



Durieu Coatings N.V/S.A

Av Albert Einstein 2A
1348 Louvain-La-Neuve

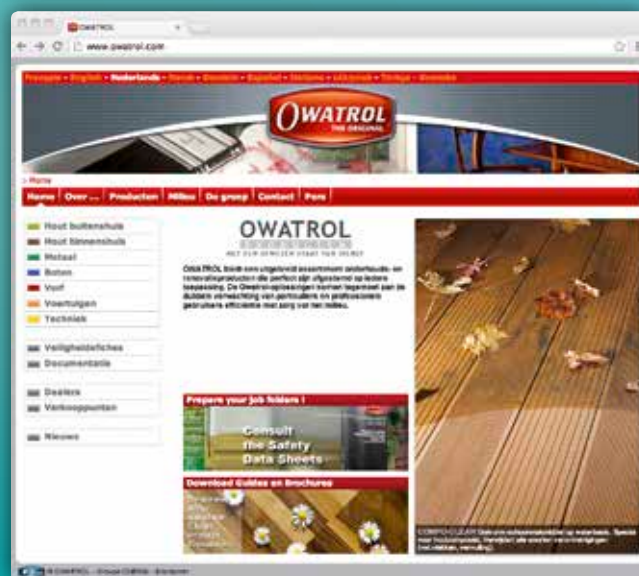
T. +32 (0)10 420 090
F. +32 (0)10 420 090

info@durieucoatings.com

www.durieu.com

www.owatrol.com - www.elixiss.pro

U hebt een vraag over het oppervlak dat u wilt behandelen?
In een paar minuten krijgt u van ons het antwoord op uw vraag, de klok rond!



Videotheek: niets zo goed als een video om te ontdekken hoe efficiënt en gemakkelijk onze oplossingen zijn.



Vanuit duurzaam ondernemen hanteren wij maatregelen die bijdragen tot de bescherming van de planeet. 5 grote thema's staan hierbij centraal:

- minder toxische producten ontwerpen,
- beheer en verwerking van productafval,
- gebruik van recyclebare verpakkingen,
- gedetailleerde informatie voor de eindgebruiker,
- milieuvriendelijke handelingen aanmoedigen.



Een professioneel merk van de groep DURIEU



PRODUCTEN MET EEN BEWEZEN STAAT VAN DIENST

Catalogus OWATROL

www.owatrol.com - www.owatrol.pro - www.elixiss.pro



Fotocredits onslag: Laughingmango, Phovoir, Robert Taylor, Alexandre Zveiger.

adfields TOURS RES 331 998 484 - 03/14 - RÉF. XD0019



Vier generaties lang een industrieel familie verhaal...

Het bedrijf werd in 1923 door de overgrootvader van de huidige zaakvoerder opgericht. Door de jaren heen zorgden tal van innovaties voor voortdurende groei en ontwikkeling in verschillende domeinen:

1933 : TRANSYL®

De eerste kruipolie die in de autosector op de markt wordt gebracht.

1956 : RUSTOL®

Het eerste kleurloze antiroestmiddel op de verfmarkt.

1978 : TEXTROL®

Het eerste houtimpregneermiddel of houtverzadiger voor het beschermen en renoveren van hout.

1982 : NET-TROL®

1e houtontgrijzer voor het renoveren van hout.

1986 : DEKS OLJE® D.1

Houtverzadiger voor exotische houtsoorten die nummer één wordt in de scheepsbouw.

2004 : SI 106

De eerste houtverzadiger op waterbasis voor industriële toepassingen.

2008 : LINITOP en DE KEYN

Twee overgenomen merken die ons assortiment verf- en houtbescherming versterken.

2012 : Overname van PEINTURES et CHIMIE

Uitbreiding van het assortiment: antimosproducten, metaalverven, decoratieve en technische verven, witte verven, preventie en veiligheid ...

ONZE MISSIE

DURIEU ontwikkelt en verkoopt hoogtechnologische gebruiksvriendelijke producten. Die worden zowel door professionelen als consumenten gebruikt voor renovatie, bescherming en onderhoud van bouwondergronden. Omdat we bekommerd zijn om het milieu volgt ons labo de technologische vooruitgang op de voet: al in 1982 brengt DURIEU een assortiment watergedragen producten op de markt: AQUATROL®, een houtverzadiger, NET-TROL®, een houtontgrijzer en DILUNETT®, een afbijtmiddel.

ONZE TEAMS

- Technisch-commerciële adviseurs die bij u op de bouwplaats komen om beter advies te geven.
- Telefonische ondersteuning voor al uw technische vragen.
- Een R&D-labo om uw projecten te ontwikkelen.

ONZE WAARDEN

Innovatie, expertise, vakkundigheid, reactiviteit, respect voor menselijke waarden zijn de kernwoorden van onze onderneming.

EEN GROEP...

- Verkoop in meer dan 50 landen.
- Bekende merken in verschillende continenten.
- 2 productiesites: Bondoufle (91) en Caudry (59).
- Normen ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.



Site in Caudry (59)



SOMMAIRE

VOORSTELLING VAN DE GROEP DURIEU.....	p. 2
EEN WOORDJE OVER HOUT.....	p. 4
TABEL IMPREGNEERBAARHEID EN DUURZAAMHEID.....	p. 5
HOUTSOORTEN ONTDEKKEN.....	p. 6-7
HOUT VOORBEHANDELEN / VERSCHILLENDE BEHANDELINGEN.....	p. 8

BOIS EXTÉRIEURS

AFBIJTEN

- CDKP® 90.....p. 9
- DILUNETT®.....p. 9
- PREPDECK®.....p. 9

REINIGEN

- NET-TROL®.....p. 10
- AQUANETT®.....p. 10

ANTIMOS

- ATM 007.....p. 11
- PROXYMOUSSE®.....p. 11
- ATM PRO.....p. 11

BEHANDELEN / VOORBEHANDELEN

- SANIXYL.....p. 12
- PCD 91.....p. 12
- COSMOBOIS.....p. 12

STABILISEREN / BESCHERMEN / VERFRAAIEN

- STOPTAN.....p. 13
- SEASONITE®.....p. 13
- TEAK-OLJE.....p. 13
- AQUADECKS.....p. 14
- TEXTROL®.....p. 14
- AQUATROL®.....p. 14
- TEXTROL® UV+.....p. 14
- D.1.....p. 15
- D.1 PRO.....p. 15
- PROTEXT®.....p. 15
- SOLID COLOR STAIN.....p. 16
- TROPITECH® All in One.....p. 16
- DEKS OLJE® D.2.....p. 16

"SPECIAAL HOUTCOMPOSITIET"

- COMPO-CLEAN.....p. 17
- COMPO-CARE.....p. 17

VAN MUUR TOT VLOER.....p. 18-19

VOORBEHANDELEN / KLEUREN

- LIANFLOOR®.....p. 20
- PRIMAFLOOR® 2 EN 1.....p. 20

IMPREGNEREN / OLIËN

- XYLKOTE.....p. 21
- XYLIN.....p. 21
- OLÉOFLOOR® CLASSIC & NATURAL...p. 21

VERNISSEN

- VEGAFLOOR®.....p. 22
- ULTIMAFLOOR®.....p. 22

REINIGEN / ONDERHOUDEN

- SOAPCLEAN.....p. 23
- SPACENETT®.....p. 23
- POLISHFLOOR®.....p. 23

MÉTAUX

ANTIEK/ DECO

- OVERZICHT GEBRUIKSAANWIJZING ...p. 24
- RUSTOL-OWATROL®.....p. 24
- RUSTOL® C.I.P.....p. 25
- RUSTOL®-PRIMER AP60.....p. 25
- RUSTOL®-DÉCO.....p. 25
- RUSTOL®-ALU RA.85.....p. 26
- POLYTROL®.....p. 26
- E.S.P®.....p. 26
- COMPENSYL.....p. 27
- TRANSYL®.....p. 27

LIJMEN / COATEN / MOULEREN

- RSM 06.....p. 28
- RSO 12.....p. 28
- RFLEX 69.....p. 28

HERSTELLEN

- COSMOFER®.....p. 29
- CHOUKROUT®.....p. 29

DE ONDERGROND VOORBEREIDEN

- E.S.P®.....p. 30
- FLOETROL®.....p. 30
- OWATROL® E-B.....p. 30
- SHAMPELIX.....p. 31
- ELIXFUGE.....p. 31
- ELIXFOND.....p. 31

PRIMER EN GEVELVERF

- ELIXIMPRESS.....p. 32
- ELIXHYDRO.....p. 32
- ELIXANE.....p. 32

GRONDLAGEN VOOR BINNEN

- ELIXPRIM.....p. 33
- PRIMISOL.....p. 33

BINNENVERVEN

- ELIXCRYL.....p. 34
- ELIXKYD.....p. 34

TECHNISCHE VERVEN

- ELIXSTAGE.....p. 35
- LUMELIX.....p. 35

PREVENTIE / VEILIGHEID

- ELIXLINE.....p. 36
- ELIXROAD.....p. 36
- ELIXPHALT.....p. 36
- VLOERVERF.....p. 37
- ANTISLIPVERF.....p. 37
- GLASPAEELS.....p. 37
- PARKINGVERF.....p. 37
- VERF VOOR VEILIGHEIDSMARKERING.....p. 37

SPECIAAL VLOEREN

- ONTVETER.....p. 38
- VLOERVERHARDER.....p. 38
- EPOXYPRIMER.....p. 38
- VLOERVERF.....p. 38

SIGNALISATIE / IDENTIFICATIE

- BRANDWEERROOD.....p. 39
- LUCHTBLAUW.....p. 39
- GASGEEL.....p. 39
- WATERGROEN.....p. 39

BOIS INTÉRIEURS

© Art Photo Picture, Marc Cecchetti, Sophie Lloyd, Robert Taylor, Jacques Palut, Alexandre Zveiger

EEN WOORDJE OVER HOUT

Wat zijn de verschillende houtsoorten?

De hoofdbestanddelen van hout zijn cellulose, lignine (houtstof) en water. Houtsoorten verschillen van elkaar door hun gehalte aan verschillende organische materialen (looizuren, hars, natuurlijke oliën ...) en door hun dichtheid, duurzaamheid, impregneerbaarheid ... We maken een onderscheid tussen naaldhout, loofhout en tropische houtsoorten volgens de lagere of hogere dichtheid.

ZEER LICHTE HOUTSOORTEN (ZACHTHOUT)	
Dichtheid lager dan 0,50 grenen	populier, red cedar, okoumé ...
LICHTE HOUTSOORTEN	
Dichtheid van 0,50 tot 0,65 den	vuren, essen, noten, bossé...
HALFZWARE HOUTSOORTEN	
Dichtheid van 0,65 tot 0,80 grenen	(oregon, pinus sylvestris...), eiken, acacia ...
ZWARE HOUTSOORTEN (HARDHOUT)	
Dichtheid van 0,80 tot 1	ipé, cumaru, azobé ...

Heeft gezaagd hout een natuurlijke resistentie?

Er bestaan verschillende soorten aantastingen:

1 Biologische aantastingen:



Houtaantastende schimmels en houtrot. Het hout wordt vuil, krijgt vlekken en gaat rotten of verkleuren (verblauwing). Meerdere factoren kunnen hiervan de oorzaak zijn: omgevingstemperatuur, hoog vochtgehalte in het hout, aanwezige voedingsstoffen enz.

2 Insecten:



Houtefende insecten zoals termieten, boorkevers, spinhoutkevers ... Houtsoorten die niet bestand zijn tegen deze eerste twee soorten aantastingen noemt men 'niet-duurzame houtsoorten' (vuren, zeeden ...). Raadpleeg de tabel op de volgende pagina.

3 Klimaatinvloeden:



De stralen van de zon (warmte), vocht (regen, dauw, ijs, sneeuw), vervuiling ... tasten het hout aan. Hout dat niet beschermd is, neemt het water op, zet uit en krimpt wanneer het droogt. Dit fenomeen wordt nog versterkt door de grote verschillen tussen warme en koude seizoenen. Zo kan het hout gaan barsten, schotelen of kromtrekken. Na verloop van tijd verliest het zijn natuurlijke houtkleur en wordt het grijs.



Waar de eerste twee soorten aantastingen alleen voorkomen bij 'niet-duurzame' houtsoorten, ligt dat voor klimaatinvloeden anders. Alle houtsoorten ondergaan zonder uitzondering veranderingen als gevolg van weersinvloeden. Om dat vermijden is het noodzakelijk dat het hout beschermd wordt.

Risico- en duurzaamheidsklassen van hout

We maken een onderscheid tussen de biologische risicoklasse en de duurzaamheidsklasse van hout.

• Gebruiksklassen van hout volgens de norm NF EN 335 of B 50-100:

Klasse 1 : hout altijd afgeschermd van weersinvloeden en met een houtvochtigheid van minder dan 18% (binnenschrijnwerk: meubels, parket, deuren, trappen ...).

Klasse 2 : hout in droog binnenklimaat (vochtgehalte minder dan 18%) waarbij de vochtigheid af en toe hoger kan zijn dan 18% (gebinte ...).

Klasse 3 :

a : verticaal hout buiten dat weinig wordt blootgesteld aan weersinvloeden.

b : verticaal hout buiten met een sterke blootstelling aan weersinvloeden en dat regelmatig 18% overschrijdt (gevelbetimmering, ramen ...).

Klasse 4 : hout buiten in contact met de grond en met risico op stilstaand water (vlonders, terrassen, pontons ...).

Klasse 5 : hout in permanent contact met zeewater en dat kan onderlopen.

• Duurzaamheidsklassen voor de natuurlijke weerstand tegen schimmelaantasting volgens de norm EN 350-2:

De weerstand van het hout wordt getest op verschillende schimmelstammen: zachtrot en bruinrot.

Klasse 1 : zeer duurzaam.

Klasse 2 : duurzaam.

Klasse 3 : matig duurzaam.

Klasse 4 : weinig duurzaam.

Klasse 5 : niet duurzaam.

De duurzaamheid tegen schimmels en insecten geldt alleen voor het kernhout. Het spinhout van alle houtsoorten moet als niet duurzaam worden beschouwd.



Tabel impregneerbaarheid en duurzaamheid

SISTEEM HARDE HOUTSOORTEN	SISTEEM ZACHTE HOUTSOORTEN	IMPREGNEERBAARHEID			DUURZAAMHEID		
		GEMAK- KELIJK	MATIG	ZEER MOEILIJK	GEVOELIG	MATIG	DUURZAAM
ACACIA							
MAHONIE							
AFORMOSIA/ASSAMELA							
PURPERHART							
ANGÉLIQUE (BASRALOCUS)							
ELS							
AYOUS							
AZOBE							
BADI/BILINGA							
BAHIA							
BAMBOE							
BANGKIRAI/ YELLOW BALAU							
BOSSÉ							
BERK							
WITTE CEDER							
CEDRO ROSA							
HAAGBEUK							
KASTANJE							
EIK							
CUMARU							
DIFOU							
OREGON PINE/ DOUGLAS							
AFZELIA							
VUREN							
ESDOORN SYCAMORE							
FRAKE/LIMBA							
FRAMIRE							
ES							
GARAPA							
RUBBERHOUT							
BEUK							
IPE/ROBLE							
IROKO							
ITAUBA							
JATOBA/COURBARIL							
KAPUR							
KERUING							
KOSIPO							
LAJUAN RED							
MACARANDUBA/ BALATA							
LARIKS							
MERANTI							
MERBAU							
KERSENHOUT							
MOABI							
MOVINGUI							
MUIRACATIARA							
NIANGON							
NOTENHOUT							
OKOUMÉ							
IEP							
PADOEK							
POPULIER							
LARICIO-DEN							
ZEEDEN							
PINUS SYLVESTRIS/ RODE NOORDSE DEN							
RAMIN							
RED CEDAR							
ROBINIA							
SAPELLI							
DENNENHOUT							
SEQUOIA REDWOOD							
SIPO							
TATAJUBA							
TEAK							
ULMO							

Impregneerbaarheid (behandelbaarheid): eigenschap die aangeeft in welke mate het hout met een behandeling geïmpregneerd kan worden. Duurzaamheid: eigenschap die aangeeft in welke mate het hout bestand is tegen biologische aantastingen: houtaantastende schimmels (houtrot en verblauwing) en houtretende insecten (boorkevers, spinhoutkevers, termieten ...). De duurzaamheid slaat alleen op het kernhout of duramen. Het spinhout is nooit duurzaam.

Besluit: een houtsoort met een hoge natuurlijke duurzaamheid heeft geen verduurzamingsbehandeling nodig van het type autoclaaf (impregnering onder druk). Wel moeten alle houtsoorten beschermd worden tegen weersinvloeden.



ZACHTE HOUTSOORTEN

**ACACIA
(MANGIUM)**
Acacia mangium
AZIË



CEDRO
Cedrela sp.
ZUID-AMERIKA



DOUGLAS
Pseudotsuga menziesii
EUROPA



FRAMIRÉ
Terminalia ivorensis
AFRIKA



**SIBERISCHE
LARIKS**
Larix sibirica
EUROPA



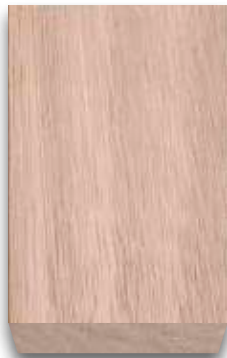
**MERANTI
DARK RED**
Shorea sp.
AZIË



KERSENHOUT
Prunus sp.
EUROPA



OKOUMÉ
Aucoumea klaineana
AFRIKA



**IEP
(OLM)**
Ulmus carpiniifolia
EUROPA



POPULIER
Populus sp.
EUROPA



ZEEDEN
Pinus pinaster
EUROPA



**RODE
NOORDSE DEN
(GRENNEN)**
Pinus sylvestris
NOORD-AMERIKA



**WESTERN
RED CEDAR**
Thuja plicata
NOORD-AMERIKA



**WITTE
NOORDSE DEN
(VURENHOUT)**
Picea sp.
NOORD-EUROPA



SEQUOIA
Sequoia sempervirens
EUROPA



SIPO
Entandrophragma utile
AFRIKA



HARDE HOUTSOORTEN

EXOTISCHE / TROPISCHE HOUTSOORTEN

MAHONIE
Khaya sp.
AFRIKA



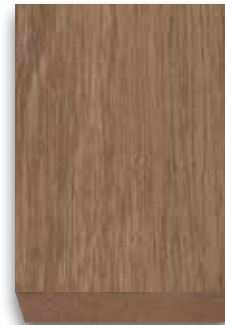
AMARANT
Peltogyne sp.
ZUID-AMERIKA



AZOBÉ
Lophira alata
AFRIKA



**YELLOW
BALAU
BANGKIRAI**
Shorea sp.
AZIË



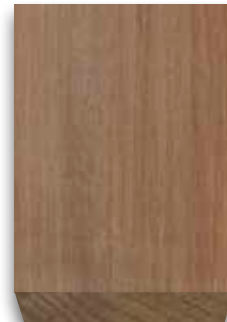
CUMARU
Dipteryx sp.
ZUID-AMERIKA



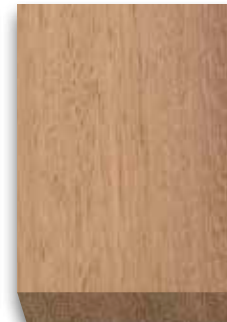
DOUSSIÉ
Azelia sp.
AFRIKA



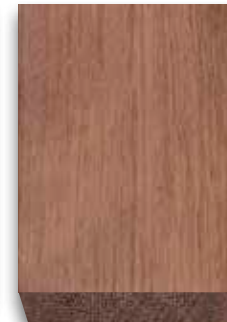
IPÉ
Tabebuia sp.
ZUID-AMERIKA



IROKO
Milicia sp.
AFRIKA



JATOBA
Hymenaea sp.
ZUID-AMERIKA



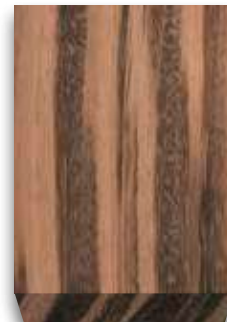
MAÇARANDUBA
Manilkara sp.
ZUID-AMERIKA



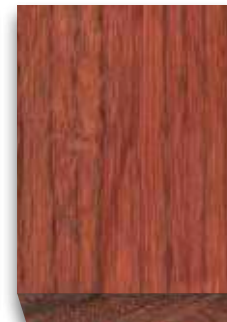
MERBAU
Intsia sp.
AZIË



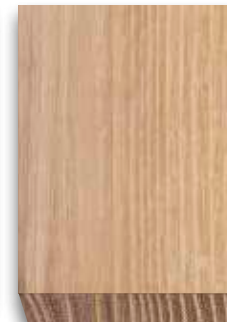
**GONÇALO
ALVEZ
(MUIRACATIARA)**
Astronium sp.
ZUID-AMERIKA



PADOEK
Pterocarpus sp.
AFRIKA



**ROBINIA
(Valse Acacia)**
Robinia pseudo acacia
EUROPA



**TATAJUBA
(BAGASSE)**
Bagassa guianensis
ZUID-AMERIKA



**TEAK
(PLANTAGETEA)**
Tectona grandis
AZIË - INDONESIË



LOOFHOUT

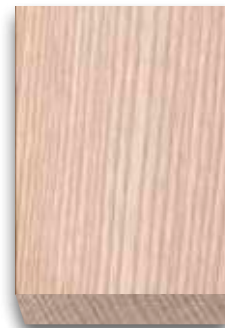
KASTANJE
Castanea sp.
EUROPA



EIK
Quercus sp.
EUROPA



ES
Fraxinus exelsior
EUROPA



BEUK
Fagus sylvatica
EUROPA



VOORBEHANDELEN VAN DE ONDERGROND

Voorbehandelen van hout

Voordat hout verder kan worden beschermd en afgewerkt, moet eerst een goede voorbereiding gebeuren. Waaruit die voorbereiding bestaat, hangt af van het soort houtoppervlak.

Nieuw hout:

- **1 - Zachte houtsoorten al dan niet drukgeïmpregneerd:** ongeacht of ze van nature duurzaam of drukgeïmpregneerd zijn, zijn alle zachte houtsoorten die buiten worden gebruikt tijdens het eerste jaar in de buitenlucht bijzonder kwetsbaar. Het hout moet 'stabiliseren'.
Voor hout met een vochtgehalte hoger dan 18%: SEASONITE®
- **2 - Harde houtsoorten:** hardhout heeft doorgaans een hoge dichtheid en is vettig. Na bewerking krijgt het hout een glanslaag in de fabriek. Daardoor zijn de poriën gesloten en kan de afwerklaag niet in het hout dringen. Het is dan ook noodzakelijk om eerst de fabrieksglans te verwijderen:
AQUANETT® + NET-TROL® of PREPDECK® + NET-TROL® of het hout zes maanden laten ververen.

Verweerd hout:

Grijs hout - Kan twee vormen aannemen:

- **Grijs aan het oppervlak:** talle hout buiten dat niet beschermd is, wordt onder invloed van water-uv-cycli grijs en vuil.
Oplossing: NET-TROL®
- **Diepzittend grijs:** sommige beschermingsproducten die niet echt geschikt zijn voor hout buiten (lijnolie, teakolie ...) vergrijzen en worden na verloop van tijd zwart. In die gevallen moet het hout dus zeer grondig gereinigd worden.
Oplossing: AQUANETT + NET-TROL®

Hout met oude verf-, vernis- of beitslagen:

- **Bestaande afwerklaag in slechte staat:** volledig verwijderen (afbijten):
DILUNETT® of PREPDECK® of CDKP® 90 + NET-TROL®
Bij gebruik van een hogedrukreiniger om het hout af te spoelen, maximaal 50 bar. Een afwerklaag moet steeds aangebracht worden op proper, droog (maximale houtvochtigheid 18 %), gezond en goed voorbereid, behandelbaar hout (ontvet, ontglansd ...). Bij binnentoepassingen moet de voorbereiding van het hout gebeuren volgens de regels van het vak en de geldende technische normen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing op de verpakking. Bij onze technische dienst kunt u steeds terecht voor advies en de technische fiche van de producten.

Basisset voor een goede voorbereiding voor te beschermen hout:

- Het te behandelen oppervlak moet schoon en droog zijn en mag niet vettig zijn.
- Ga na of de fabrieksglans van het hout verdwenen is: of de poriën open zijn en het hout 'impregneerbaar' (behandelbaar) is. Doe de waterdruppeltest: breng een druppel water op het hout aan. Als het water niet in het hout dringt, is het hout (nog) niet impregneerbaar. De aanwezige glanslaag moet op een natuurlijke manier (het hout laten ververen) of een chemische manier (door behandeling met een product) worden verwijderd.

Mogelijke behandelingen

1-Verduurzaming:

Doel: voorkomen van aantasting door schimmels en insecten. Afhankelijk van het soort behandeling, aan het hout een bepaalde duurzaamheid geven.

Er zijn verschillende methodes:

- **Autoclaaf of vacuüm-drukmethod:** in dit systeem wordt het hout vacuüm geïmpregneerd met organische oplossingen of wateroplosbare zouten, die bescherming moeten bieden tegen insecten en schimmels. Op die manier wordt de natuurlijke duurzaamheid van het hout verhoogd, in vakjargon "verleende duurzaamheid" genoemd.
- **Dompeling:** het hout wordt ondergedompeld in een bak met houtverduurzamingsmiddel. Hout dat op die manier wordt behandeld, is bedoeld voor de gebruiksklassen 1 en 2, eventueel 3a (verticale toepassingen buiten met een geringe blootstelling aan weer en wind).
- **Instrijken:** behandeling die wordt uitgevoerd met een borstel of een kwast.
- **Hittebehandeling:** het hout wordt verhit onder inerte atmosfeer (tussen 180 °C en 240 °C, afhankelijk van het systeem). De bedoeling is om het hout maatvast te maken zonder toevoeging van chemische producten.

2-Bescherming en afwerking:

Doel: het hout beschermen tegen weersinvloeden en grijs worden, barsten, kromtrekken ... voorkomen.

Er zijn verschillende mogelijkheden:

- **Houtverzadigers (houtimpregneermiddelen):** voor het beschermen van hout in verticale toepassingen (gevelbetimmering ...) of in horizontale toepassingen (terrassen ...). De niet-filmvormende formules van DURIEU S.A./N.V., die al in 1978 de houtverzadiger uitvond, combineren indringings- en bevochtigingseigenschappen. Ze beschermen alle houtsoorten duurzaam van binnenuit en **bladderden na verloop van tijd niet af** of worden niet zwart. Houtverzadigers bestaan in kleurloos en in verschillende kleuren. Ze zijn slijtvast en geschikt voor toepassing op gevelbetimmering, tuinhuisjes, terrassen enz. overal ter wereld. Plaatselijk bijwerken mogelijk.
- **Olie:** vaak ten onrechte 'teakolie' genoemd. Olie is samengesteld uit natuurlijke en/of synthetische oliën, oplosmiddelen, droogmiddelen ... Soms vindt men ook lijnolie. Dit soort olie 'kookt' vrij snel onder invloed van uv-stralen en wordt grijs of zwart. Het grijs gaat diep in het hout zitten en moet grondig verwijderd worden om het hout zijn natuurlijke houtkleur terug te geven. Olie beschermt het hout slechts voor een hele korte tijd.
- **Glacis:** doorschijnende afwerklaag die in het hout dringt en een hele soepele, dunne film op het hout vormt die zeer goed bestand is tegen afbladdering. Ideaal voor niet-maatvast houtsoorten. In twee of drie lagen aanbrengen, afhankelijk van de ondergrond en het gewenste resultaat.
- **Vochtwerende of waterafstotende middelen:** zijn meestal op basis van was of silicone en zorgen enkel voor een parelend effect.
- **Beitsen:** bestaan in transparant, halftransparant en dekkend. Beitsen dienen om hout te beschermen en te verfrailen. Regelmatig onderhoud is noodzakelijk. Een kleurloze beits mag voor buiten niet als enige afwerklaag worden gebruikt (cf. de geldende technische normen).
- **Vernis:** transparante filmvormende afwerklaag. Bestaat in mat, zijdeglaans en hoogglans.
- **Verf:** dekkende filmvormende afwerklaag die de ondergrond volledig verbergt.

BOIS EXTÉRIEURS

DÉCAPER



OWATROL

OOK GESCHIKT VOOR BINNEN

1,25-4 m²/l

+25°C
+10°C

CDKP® 90*

UNIVERSELE AFBIJTSEL

KRACHTIGE WERKING EN SNEL RESULTAAT

- Snelwerkend: kan al na een uur overschilderd worden (op een droge ondergrond).
- Werkt op alle eencomponent- en tweecomponentenverven (synthetisch, acryl, polyurethaan, epoxy), vernissen (PU, gekatalyseerd, cellulose), alle soorten beitsen en sierpleisters (dikke en halfdikke coatings) ...
- Alle ondergronden**, ook 'bloedende' houtsoorten.

* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
** Behalve kunststof. Langdurig contact met aluminium vermijden.

1L - 5L




OWATROL

AFKRABEN OVERBODIG

± 4 m²/l

+30°C
+5°C

DILUNETT®*

GELVORMIG AFBIJTMIDDEL OP WATERBASIS

HOUT, METAAL*** EN PVC**

- Verwijderd alle verf-, beits-, vernislagen enz. zonder afkrabben.
- Verwijderd ook de kleur binnenin het oppervlak.
- Werkt op hout**, pvc, metaal***...
- Maakt de coating wateroplosbaar: gewoon afspoelen met water.
- Verdampd niet, droogt bij grote hitte niet op.
- Wordt opnieuw actief door bevochtiging.

Doeltreffend: verwijderd tot acht verlagen in één behandeling.

* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
** Behalve eik, kastanje, red cedar en ingelegd hout.
*** Behalve aluminium.

0L5 - 1L - 2L5 - 10L




OWATROL

3 IN 1

3-4 m²/l

+30°C
+5°C

PREPDECK®*

ONTGLANZEN, ONTGRIJZEN EN AFBIJTEN

TERRASSEN, GEVELBETIMMERING ... HARDE EN ZACHTE HOUTSOORTEN**

- Multifunctioneel product op waterbasis.
- Vermindert de fabrieksglans van nieuw hout.
- Ontgrijsd/reinigt hout dat in weer en wind heeft gestaan.
- Verwijderd de vorige afwerkingslagen van hout buiten.
- Wordt aangebracht voor het houtbeschermingsproduct TROPITECH® All in One.

* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
** Behalve eik, kastanje en red cedar.

2L5 - 10L



REINIGEN

NET-TROL®*

GELVORMIGE NEUTRALISERENDE ONTGRIJZER - ALLE HOUTSOORTEN

TERRASSEN, GEVELBETIMMERING, AFSLUITINGEN, BOOTDEKKEN, TUINMEUBELS ...

- Herstelt de natuurlijke houtkleur van door weer en wind grijs geworden hout.
- Verwijdert sporen van ijzersulfaat, kalk, roest ...
- Werkt in 15 minuten.
- Neutraal: tast de ondergrond niet aan.
- Uitstekende ontvetter voor hardhout voor het aanbrengen van de houtverzadiger D.1.
- Afspoelen met water.



* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

1L - 2L5 - 15L



AQUANETT®*

GELVORMIGE OLIEVERWIJDERAAR - ALLE HOUTSOORTEN**

GEVELBETIMMERING, TERRASSEN, TUINMEUBELS ...

- Verwijdert grondig alle zwart geworden olielagen; gewoon af te spoelen met water.
- Werkt ook op diepe vlekken.
- Gelvormig: gemakkelijk aan te brengen, druipt niet.
- Neemt de fabrieksglans op hout met afgesloten poriën (niet-impregneerbaar hout) weg. Opletten met red cedar.
- Op nat hout, neutraliseren met NET-TROL® 200. Op die manier is de ondergrond volledig gereinigd (ontsmet).



* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
** Behalve eik en kastanje.

1L - 2L5 - 10L



ANTIMOS

Verschillende factoren samen leiden tot het ontstaan van mossen, schimmels, rode algen en korstmossen (een samenwerkingsverband tussen een alg en een schimmel die samenleven):

• Een poreus oppervlak, een uitverkoren plek voor de ontwikkeling van micro-organismen. Ze planten zich nog sneller voort als het oppervlak microholtes bevat.

• Een natuurlijke vochtigheid en licht.
• Voedende bestanddelen, oligo-elementen en zuurstof.



Rode algen



Schimmels



Algen



Korstmossen



Mossen

ATM 007*

ANTIMOSREINIGER MET BLIJVENDE WERKING

STEEN, PLEISTER, KUNSTSTOF ...

- Preventief en curatief.
- Langdurige bescherming.
- Op waterbasis.
- Reukloos en chloorvrij.
- Hoog bevochtigingsvermogen.
- Aanbevolen als voorbehandeling bij schilderwerk.
- Heeft geen invloed op de kleur van de ondergrond.

* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

2L5 - 10L



PROXYMOUSSE®*

PREVENTIEVE EN CURATIEVE ANTI-MOSREINIGER MET BLIJVENDE WERKING

DAKEN, GEVELS, MUREN, VLOEREN ...

- Vernietigt en verwijdert in enkele dagen groene en gele mossen, korstmossen, groenaanslag, schimmels, rode algen en zwammen.
- Voor nieuwe of bestaande bouwmaterialen buiten: dakpannen, leien, vezelcement, rieten daken, baksteen, natuursteen, sierpleister, gevelde ondergronden, betonsteen, pleisterwerk, tegels, asfalt, klinkers, non-ferrometalen (gegalvaniseerd ijzer, zink), houtcomposiet ...
- Bevat geen javel of zuren en is zonder chemische reactie om de ondergrond niet aan te tasten (te verbleken ...).
- Ook geschikt als voorbehandeling bij schilderwerk (moet nagespoeld worden).
- Voor een optimaal resultaat, behandelen tussen maart en oktober.

* Wees voorzichtig met het gebruik van biociden. Lees voor het gebruik het etiket en de informatie over het product.



5L - 20L



ATM PRO*

PREVENTIEVE EN CURATIEVE ANTI-MOSREINIGER MET BLIJVENDE WERKING

DAKEN, GEVELS, MUREN, VLOEREN ...

- Te verdunnen formule voor professioneel gebruik:
- **Preventief:** 1 liter ATM Pro op 14 liter water. Tot 75 m² te behandelen oppervlakte.
- **Curatief:** 1 liter ATM Pro op 9 liter water. Tot 50 m² te behandelen oppervlakte.
- Het verdunde product heeft dezelfde eigenschappen en dezelfde functie als PROXYMOUSSE®.



1L - 5L



(1) **WERKING GETEST** door het Franse Centre Expérimental de Recherche et d'Etude du Bâtiment et des Travaux Publics (onderzoekscentrum voor de bouw en openbare werken).

BEHANDELEN • OORBEHANDELEN



SANIXYL

FUNGICIDE EN INSECTICIDE • TEGEN TERMIETEN • TEGEN VERBLAUWING

LAMBRISERING, TRAPPEN, PARKETVLOEREN, MEUBELS, GEVELBETIMMERING, LIJSTWERK...

- Preventief en curatief. Insecticide en fungicide.
- Gemakkelijk aan te brengen.
- Gebruiksklaar.
- Sterk indringend vermogen.
- Niet vetig. Kleurloos en reukloos.
- Niet ontvlambaar.
- Op waterbasis - reukloos.



2L5 - 10L - 200L - 1000L

5 m²/l +35°C + 5°C

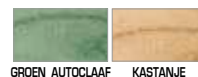


PCD 91

GEBUIJSKLAAR PRODUCT VOOR KOPS HOUT

BEHANDELEN VAN KOPS HOUT EN BIJWERKEN VAN DRUKGEÏMPREGNEERD HOUT KLASSEN 3 EN 4

- Vormt een barrière tegen insecten, houtrot, mossen.
- Fixeert de actieve bestanddelen in het hout.
- Kan worden overschilderd met alle soorten afwerkingen.
- Sneldrogend en reukloos.



GROEN AUTOCLAAF KASTANJE



1L - 2L5 - 10L

5-7 m²/l +35°C + 5°C



COSMOBOIS

TWEECOMPONENTENHOUTPASTA GRENNKLEUR

VERTICALE EN HORIZONTALE OPPERVLAKKEN

- Voor het vullen van gaten, barsten...
- Zeer gemakkelijk verwerkbaar - vlot schuurbaar.
- Sneldrogend.
- Na 10 minuten volledig krimp vrij uitgehard.
- Kan worden aangekleurd met universele pigmenten (contacteer ons).
- Overschilderbaar met alle eencomponent- of tweecomponentensystemen.



500 g

STABILISEREN • BESCHERMEN VERFRAAIEN



STOPTAN

NEUTRALISATIEMIDDEL TEGEN LOOISTOFFEN

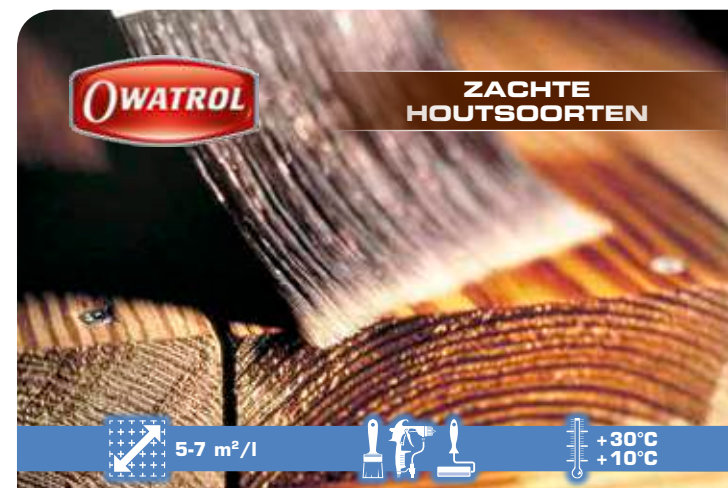
RED CEDAR, REDWOOD, EIK, KASTANJE ...

- Voorkomt verkleuring van de afwerklaag veroorzaakt door doorslag van inhoudsstoffen.
- Verbetert de hechting en de dekkracht van verven en beitsen.
- Neutraliseert het doorbloeden van het hout zonder de houtnerven te verbergen.
- Kleurloos.
- Gemakkelijk aan te brengen - sneldrogend.
- Onbehandeld nieuw of bestaand houtwerk mits grondig gereinigd.
- Geschikt voor afwerking met een dekkende, halftransparante of transparante beits of een houtverzadiger.



2L5 - 15L

6-8 m²/l +30°C +10°C



SEASONITE®

KLEURLOZE VOORBEHANDELING VOOR NIEUW VOCHTIG HOUT

STABILISEERT HET HOUT, VERMINDERT BARSTVORMING

- Stabiliseert en beschermt het hout in de eerste maanden dat het aan weersinvloeden is blootgesteld.
- Regelt de verdamping van het vocht in het hout.
- Beperkt het risico op barstvorming, afsplinteren of vervorming als gevolg van een plotse blootstelling aan zon of regen.
- Beperkt het grijs worden en vormt een voorbereiding voor de verdere afwerking.



1L - 2L5 - 15L

5-7 m²/l +30°C +10°C



TEAK-OLJE

TEAKOLIE SPECIAAL VOOR TUINMEUBELS

BESCHERMT EN VOEDT HET HOUT VAN BINNENUIT

- Transparant en kleurloos, matte olieglans.
- Behoudt de natuurlijke uitstraling van het hout voor lange tijd.
- Niet filmvormend: schilfert niet af.
- Snel en gemakkelijk te onderhouden: zonder schuren of afbijten.



1L

10-14 m²/l per laag +35°C + 5°C



ZACHTE HOUTSOORTEN

10-12 m²/l per laag

+30°C
+5°C

© Tom Christien



ZACHTE HOUTSOORTEN

10-15 m²/l per laag

+30°C
+10°C

© Imbois.fr



ZACHTE HOUTSOORTEN

± 12 m²/l per laag

+30°C
+10°C

© pf30

AQUADECKS

MATTE HOUTVERZADIGER



ONBEHANDELD NIEUW OF BESTAAND HOUTWERK BUITEN ...

- Gebruiksbaar. Gemakkelijk verwerkbaar.
- Dringt zeer diep in het hout.
- Niet filmvormend. Schilfert niet af, verpoedert niet.
- Zeer goed bestand tegen weersinvloeden.
- Voor horizontale en verticale oppervlakken: terrassen, tuinmeubels, gevelbetimmering ...
- Verbeterde uv-bescherming.
- Reukarm. Sneldrogend.
- Eenvoudig in onderhoud: afschuren of afbijten overbodig.
- Bestaat in 3 kleuren.



1L - 5L - 20L



TEXTROL®

HOUTVERZADIGER MET OLIEGLANS TERRASSEN / GEVELBETIMMERING ...

RED CEDAR, DOUGLAS, LARIKS, DRUKGEÏMPREGNEERD HOUT...

- Op basis van natuurlijke plantaardige oliën.
- Niet-filmvormende, transparante houtbescherming met matte olieglans, zeer duurzaam; voor behandelbaar hout*.
- Behoudt de natuurlijke uitstraling van het hout voor lange tijd. Kleurloos of gekleurd.
- Schilfert niet af, vormt geen blazen. Wordt niet zwart onder invloed van uv-stralen.
- Snel en gemakkelijk te onderhouden: zonder schuren of afbijten.
- Bestaat in vijf onderling mengbare kleuren.



1L - 5L - 20L



AQUATROL®

HOUTVERZADIGER GELFORMULE SPECIAAL VOOR HOUT MET OPEN PORIËN TERRASSEN / GEVELBETIMMERING ...

ZACHTE HOUTSOORTEN: RED CEDAR, DOUGLAS, LARIKS, DRUKGEÏMPREGNEERD HOUT...

- Uiterst duurzame, transparante bescherming met matte olieglans.
- Behoudt de natuurlijke uitstraling van het hout voor lange tijd. Wordt niet zwart.
- Gelvormig: gebruiksvriendelijk, druipt niet.
- Niet filmvormend, bladdert niet af.
- Snel en gemakkelijk te onderhouden: zonder schuren of afbijten.
- Bestaat in drie onderling mengbare kleuren:



De kleurloze versie kan worden aangekleurd (contacteer ons).

1L - 5L - 20L



TEXTROL® UV+

EXTRA DUURZAME, VOLLEDIG KLEURLOZE HOUTBESCHERMING MET VERBETERDE ANTI-UV-WERKING

SPECIAAL GEVELBETIMMERING: RED CEDAR, DOUGLAS, LARIKS, DRUKGEÏMPREGNEERD HOUT, HITTEBEHANDELD HOUT ...

3-in-1-technologie:

- Stabiliseert de lignine
- Beschermt de cellulose
- Anti-uv-filter en -bescherming

Driedubbel voordeel

Voorkomt het grijs worden van het hout. Vermijdt verweziging van het hout. Bewaart de natuurlijke houtkleur, fixeert de lignine in het hout.

- Tuinhuisjes, gevelbetimmering, gevels ...
- Technologie met fotostabilisatie: duurzame impregnering en bescherming van behandelbaar hout*.
- Geschikt voor harde houtsoorten met open poriën, met uitzondering van tropische houtsoorten.



1L - 5L - 20L



* Wat is behandelbaar hout? Zie pagina 8.

D.1

MATTE KLEURLOZE HOUTVERZADIGER

TUINMEUBELS, TERRASSEN, VLONDERS, SCHEEPSDEKKEN, OPBOUW VAN BOTEN, POORTEN ...

- Geschikt voor harde, vettige houtsoorten die moeilijk impregneerbaar zijn.
- Verzendt en beschermt harde en/of vettige houtsoorten tot in de kern.
- Dringt zeer diep in het hout.
- Niet filmvormend. Moet zich in het hout bevinden en niet op het houtoppervlak.
- Olieglans.
- Eenvoudig in gebruik. Gemakkelijke renovatie.

1L - 5L - 20L




HARDE HOUTSOORTEN

8-12 m²/l per laag

+35°C
+5°C

D.1 PRO

HOUTVERZADIGER MET OLIEGLANS

TERRASSEN, PONTONS TUINMEUBELS ... VERBETERDE UV-BESCHERMING SCHILFERT NIET AF

- Transparante bescherming met olieglans, kleurloos of gekleurd.
- Behoudt de natuurlijke uitstraling van het hout voor lange tijd. Wordt niet zwart.
- Niet filmvormend, schilfert niet af, vormt geen blazen. Wordt niet zwart onder invloed van uv-stralen.
- Snel en gemakkelijk te onderhouden: zonder schuren of afbijten.
- Speciaal voor ipé, teak, cumaru, moabi, okoumé, robinia, bangkirai, iroko (contacteer ons) die behandelbaar zijn*.
- Bestaat in drie kleuren:



1L - 5L - 20L



© Sophie Lloyd



HARDE HOUTSOORTEN

8-12 m²/l per laag

+35°C
+5°C

PROTEXT®

MATTE HOUTVERZADIGER OP WATERBASIS TERRASSEN / GEVELBETIMMERING ...

DIRECT OP NIEUW BEHANDELBAAR HOUT* VERBETERDE UV-BESCHERMING



- Transparante bescherming - direct op nieuw behandelbaar hout*.
- Behoudt de natuurlijke uitstraling van het hout voor lange tijd.
- Sneldrogend.
- Niet filmvormend, schilfert niet af, vormt geen blazen. Wordt niet zwart onder invloed van uv-stralen.
- Snel en gemakkelijk te renoveren: zonder schuren of afbijten.
- Geschikt voor teak, ipé, bangkirai, acacia, douglas, lariks, vuren, red cedar, drukgeïmpregneerd hout, hittebehandeld hout, loofhout ...
- Bestaat in zeven onderling mengbare kleuren:



1L - 5L - 20L




ALLE HOUTSOORTEN

10-12 m²/l per laag

+30°C
+10°C

* Wat is behandelbaar hout? Zie pagina 8.

ALLE HOUTSOORTEN

SOLID COLOR STAIN

DECORATIEVE MATTE DEKKENDE BEITS

GEVELBETIMMERING / TERRASSEN ...

- Zonder primer aan te brengen op behandelklaar hout*
- Laat de houtnerf zichtbaar.
- Zeer goed bestand tegen weersinvloeden.
- Met garantie tegen afschilferen: 5 jaar op horizontale en 15 jaar op verticale oppervlakken.
- Ook geschikt voor beton, pvc.
- Bestaat in tien onderling mengbare kleuren + 3 aan te kleuren basissen:

WIT

STROGEEL

FLETS GEEL

TAUPEGRUIS

PROVENCE

PISTACHE

ANTIËK GRUIS

MEDITERRANÉE

OCEAAN

ZWEDS ROOD

OP WATERBASIS

8-10 m²/l per laag
+30°C +10°C

1L - 2L5 - 20L

ALLE HOUTSOORTEN

TROPITECH® All in One

DUURZAME HOUTBESCHERMING TERRASSEN / GEVELBETIMMERING ...

INTENSIEF GEBRUIK EN EXTREEM KLIMAAT

- Uitstekende buitenduurzaamheid.
- Ideaal voor intensief belopen oppervlakken.
- Verbeterde uv-bescherming.
- Sneldrogend en gemakkelijk aan te brengen.
- Bestaat in vier kleuren:

MOVINGUI

CEDAR

REDWOOD

SEDONA

OP WATERBASIS

8-10 m²/l per laag
+30°C +10°C

2L5 - 20L

HARDE HOUTSOORTEN

DEKS OLJE® D.2

BOOTVERNIS HOOGGLANS

SPIEGELEFFECT

- Duurzame glans. Accentueert de natuurlijke uitstraling van het hout.
- Zeer lange duurzaamheid. slijtvaste en soepele film.
- Goed vloeibare vernis - de houtnerf blijft zichtbaar.
- Gemakkelijk te verwerken: niet schuren tussen de lagen.
- Kan worden aangekleurd met universele pigmenten (contacteer ons).
- Aan te brengen na D.1 PRO.

EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR⁽¹⁾

A+

A

B

C

OP WATERBASIS

± 15 m²/l per laag
+35°C +8°C

1L - 2L5 - 20L

(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

* Wat is behandelklaar hout? Zie pagina 8.

"SPECIAAL HOUTCOMPOSITET"

REINIGEN

COMPO-CLEAN

REINIGER & ONTVETTER, GELFORMULE OP WATERBASIS

VERWIJDERT MOEITELOOS VET, VLEKKEN ...

- Doeltreffend op allerlei vuilaanslag
- Snelwerkend: 5 minuten volstaan. Afspoelen met water.
- Gelformule, druipt niet.
- Tact plastic, zwembadliners, natuursteen ... niet aan.
- Geschikt voor alle soorten composiet. Ideaal voor gegroefde planken, tuinmeubilair ...

OP WATERBASIS

5-10 m²/l
+35°C +5°C

1L - 2L5 - 15L

BESCHERMEN / KLEUREN

COMPO-CARE

VERNIEUWER VOOR HOUTCOMPOSITET

WATERAFSTOTENDE BESCHERMING

- Transparante, gekleurde bescherming.
- Herstelt de kleur van houtcomposiet.
- Maakt het oppervlak waterafstotend.
- Barrière tegen vlekken (olie, vet ...).
- Sneldrogend. Reukarm.
- Terrassen, gevelbetimmering, tuinmeubels... in alle soorten houtcomposiet
- Bestaat in twee kleuren:

GRUIS

BRUIN

OP WATERBASIS

± 15 m²/l per laag
+35°C +5°C

1L - 2L5

HOUT BINNEN: VAN MUUR TOT VLOER

LAMBRISERING, TRAPPEN, PARKET ...

Definitie van parket



Parket is een geheel of gedeeltelijk houten vloerbekleding waarvan de toplaag of slijtagelaag (de zichtbare bovenkant) minstens 2,5 mm dik is voor het parket wordt geplaatst.

A : toplaag of slijtagelaag (de zichtbare bovenkant van het parket).
B : kern of steunvlak.
C : onderkant.

Verschillende soorten parket

Er bestaan twee soorten parket + laminaat.

1 Massief parket



Wordt ook traditioneel parket genoemd. De massieve houten stroken zijn volledig (toplaag + kern + onderkant) samengesteld uit één houtsoort. Massief parket is zeer duurzaam en kan op vloerbalken worden genageld (traditionele plaatsing) of op een ondergrond worden gelijmd. Deze parketsoort is een investering op lange termijn en is geschikt voor elke gebruiksintensiteit. Indien nodig kan

het parket meermaals worden gerenoveerd of zelfs in een nieuw kleedje worden gestoken, volgens de gewenste afwerking.

De meest gebruikte houtsoorten zijn:
• loofhout: eik, kastanje, esdoorn, es, beuk, ...
• exotisch hout: ipé, cumaru, merbau, moabi, padoek, teak, wengé ...

Laminaat:

In tegenstelling tot massief of samengesteld parket, wordt de toplaag van laminaat nooit uit hout gemaakt. De toplaag is meestal een vel papier dat wordt geïmpregneerd met melaminehars. Die laag wordt dan op een kern van houtplaten gelijmd. Omdat het zichtbare oppervlak (de toplaag) niet uit hout wordt gemaakt, is laminaat ook geen echt parket. Laminaat wordt meestal zwevend geplaatst, omdat dit de meest eenvoudige en snelle plaatsingsmethode is. Er zijn verschillende kleuren en motieven verkrijgbaar. Het grootste nadeel is de zichtbare slijtage terwijl laminaat niet kan worden gerenoveerd. Bovendien creëert een zwevende plaatsing onvermijdelijk een geluidseffect.

Verschillende plaatsingsmethodes

Er bestaan drie plaatsingsmethodes, die variëren volgens onderstaande factoren.

- de aard van het parket: massief of samengesteld
 - de specifieke kenmerken van de ondergrond: vloerverwarming ...
 - het montagesysteem van de stroken: messing-groefverbinding of kliksysteem
 - het gebruik van de ruimte: gebruiksintensiteit (matig, intensief, ...)
- Met het oog op een geslaagde plaatsing is het belangrijk om enkele basisprincipes te respecteren.
- De ondergrond moet proper en vlak zijn. Het oppervlak mag geen enkel spoor van opstijgend vocht vertonen.
 - Bij nieuwbouw moet de betonvloer twee weken drogen per cm dikte. Vanaf een dikte van 4 cm bedraagt de droogtijd vier weken per cm. Uiteindelijk mag de vochtigheidsgraad van de ondervloer voor het parket niet meer dan 2,5 % bedragen.
 - De luchtvochtigheidsgraad voor, tijdens en na de plaatsing moet 40-60 % bedragen.
 - De kamertemperatuur in de betrokken ruimte moet voor, tijdens en na de plaatsing 18-20 °C bedragen. Bij een temperatuur van minder dan 15 °C is het onmogelijk om het parket te lijmen.
 - Het is aanbevolen om het parket vooraf te laten leveren op de bouwplaats: zo kan het hout wennen aan de kamertemperatuur in de ruimte waarin het zal worden geplaatst. De verpakkingen mogen slechts geleidelijk worden geopend naarmate de plaatsing vordert.

De verschillende plaatsingsmethodes in een notendop:

Plaatsingsmethode	Genagelde plaatsing	Gelijmde plaatsing	Zwevende plaatsing
Massief parket	Ja	Ja	Nee*
Samengesteld parket	Nee	Ja	Ja

* Uitgezonderd op zwevende vloerbalken.

1 Samengesteld parket



Bestaat doorgaans uit twee of drie lagen die op elkaar worden gelijmd. De toplaag (of bovenste slijtagelaag), die het aanzicht van het parket bepaalt, wordt gemaakt uit een edele houtsoort en is minstens 2,5 mm dik. Deze laag kan naar behoefte worden geschuurd. Bij een dikte van 3,4 mm (de vakstandaard) kan het parket doorgaans drie keer worden gerenoveerd met een schuurbeurt. De onderkant wordt gemaakt uit een andere houtsoort, zoals naaldhout of berkenhout. Deze parketsoort wordt meestal zwevend geplaatst of rechtstreeks op de cementvloer gelijmd. Samengesteld parket heeft een kortere levensduur dan massief parket.

onderkant wordt gemaakt uit een andere houtsoort, zoals naaldhout of berkenhout. Deze parketsoort wordt meestal zwevend geplaatst of rechtstreeks op de cementvloer gelijmd. Samengesteld parket heeft een kortere levensduur dan massief parket.

1 Genagelde plaatsing:

Deze traditionele plaatsingsmethode is geschikt voor massief parket van minstens 23 mm dik. Oude parketvloeren werden stevast op deze manier geplaatst. De parketstroken worden op de vloerbalken genageld. Het is aanbevolen om ook isolatie aan te brengen. Een genagelde plaatsing staat garant voor stabiliteit, omdat het hout wordt geïsoleerd van het vloeroppervlak.

2 Gelijmde plaatsing:

Een volledig gelijmde plaatsing (stroken op ondergrond) is geschikt voor massief en samengesteld parket. Bij deze methode wordt het parket op een betonnen vloerplaat, een cementvloer of een spaanplaat gelijmd. De ondergrond moet perfect droog (max. 2 %), proper, vlak en stevig zijn. Zo niet moet de ondergrond worden geëgaliseerd om oneffenheden weg te werken. Gelijmd parket kan in alle motieven worden gelegd (visgraat, Hongaars puntpatroon, ...). Deze plaatsingsmethode is verplicht bij vloerverwarming met watercirculatie en een maximumtemperatuur van 28 °C. De vloerverwarming moet drie weken voor de plaatsing worden ingeschakeld en moet worden uitgeschakeld tijdens de parketwerkzaamheden.

3 Zwevende plaatsing:

Parket kan snel en eenvoudig zwevend worden geplaatst en deze plaatsingsmethode wordt dan ook het vaakst toegepast, zowel bij nieuwbouw als renovatie. Het parket wordt niet vastgemaakt op de vloer: het blijft stabiel door zijn eigen gewicht. De stroken worden niet bevestigd en worden gewoon onderling verbonden door een kliksysteem. De ondergrond kan een oude parketvloer zijn, een cementvloer of een vloerbekleding uit pvc. Er wordt een isolerende onderlaag aangebracht voor een betere akoestische isolatie.

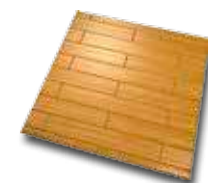
Voornaamste motieven



Engels parket (strokenverband)



Frans parket (strokenverband)



Engels parket (steenverband)



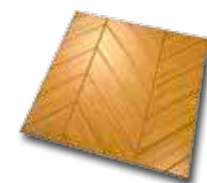
Dambord of mozaiek



Ladderverband



Inlegwerk



Hongaars puntpatroon



Visgraatmotief



Varenblad



Scheepsbrugverband

Welke houtsoort voor welke toepassing?

De keuze van de houtsoort wordt in de eerste plaats gebaseerd op de gebruiksintensiteit en de hardheid van het hout. Pas daarna wordt ook het esthetische aspect bekeken. Parketkenners hebben de houtsoorten onderverdeeld volgens hun hardheid (vier categorieën, gaande van A voor zacht hout tot D voor zeer hard hout) en de gebruiksintensiteit van de ondergrond met drie categorieën:

- 1 - **residentieel**, van 21 (matig gebruik) tot 23 (intensief gebruik)
- 2 - **commercieel**, van 31 (matig gebruik) tot 34 (zeer intensief gebruik)
- 3 - **licht industrieel**, van 41 (matig gebruik) tot 43 (intensief gebruik)

Er moet ook rekening worden gehouden met de dikte van de toplaag, waarbij de minimale dikte naargelang de toepassing varieert van 2,5 tot meer dan 7 mm. Op basis van deze verschillende elementen is het mogelijk om de houtsoorten te klasseren. Hoe hoger de gebruiksintensiteit, hoe harder ook de houtsoort moet zijn.

Toepassing	Categorie	Ruimte en gebruiksintensiteit	Hardheidsklasse van de houtsoort	Geschikte houtsoort
Beperkt gebruik	Residentieel: 21	Slaapkamers, gangen ...	A Zacht hout	Vuren, pinus sylvestris, den, els...
	Commercieel: 31	Hotelkamers		
Matig gebruik	Residentieel: 22	Woonkamer, eetkamer ...	B Halfzacht hout	Berk, lariks, kersenhout, notenhout, zeeden, teak, kastanje ...
	Commercieel: 32	Handelsruimtes op een verdieping of zonder rechtstreekse uitgang		
Intensief gebruik	Residentieel: 23	Ruimtes met toegang naar buiten, inkomhal, keuken, ...	C Hard hout	Eik, afzelia, esdoorn, es, robinia, haagbeuk, iroko, moabi, movingui, beuk ...
	Commercieel: 33	Supermarkten, scholen, ...		
Openbare ruimte met zeer intensief gebruik	Commercieel: 34	Receptieruimtes, collectieve kantoren, polyvalente zalen ...	D Zeer hard hout	Angélique, ipé, jatoba, merbau, wengé, cumaru ...

Vorbereiding van de ondergrond:

Doel: op een esthetische manier het hout beschermen. De ondergrond moet altijd worden voorbereid voor een afwerklaag wordt aangebracht. De afwerklaag wordt aangebracht op een kaalgemaakte (ruwe) ondergrond die proper, droog en vrij van vet is. Een ruwe ondergrond wordt verkregen door het hout te strippen (af te bijten) of te schuren. Daarna moet alle stof zorgvuldig worden weggenomen. Eventuele oneffenheden kunnen worden opgevuld met een bindmiddel voor vulpasta (LIANFLOOR®). Voor barsten van meer dan 2 mm is COSMOBOIS het geschikte product.

Tips bij het gebruik van een parketschuurmachine:

Gebruik een parketschuurmachine in combinatie met een randschuurmachine. Voor de hoeken hebt u een krabber nodig. Schuurspecialisten raden aan om de schuurmachine in de richting van het hout te gebruiken en een gelijkmatig tempo aan te houden voor een homogeen resultaat. Naargelang de staat van het parket kunnen meerdere schuurbeurten noodzakelijk zijn voor een optimaal resultaat.

- 1e schuurbeurt: grove korrel (24, 36 of 40) om het parket te strippen en eventueel vlak te maken.
- 2e schuurbeurt: middelgrote korrel (60 of 80) voor een tussentijdse schuurbeurt die het oppervlak egaliseert en eventuele krassen van de grove korrel verwijderd.
- 3e schuurbeurt: fijne korrel (100 of 120) voor een perfect oppervlak.

Vergeet niet om al het stof zorgvuldig weg te nemen met een stofzuiger. Denk daarbij ook aan de plinten, de vensterbanken en de radiatoren! Koopt u nieuw voorgeschuurd parket van een goede kwaliteit, dan zijn de eerste twee schuurbeurten overbodig. Hetzelfde geldt voor een te renoveren parketvloer die nog in goede staat is.

Afwerklaag:

1 Olie:

Solvent- of watergedragen olie is een eenvoudige en traditionele afwerkmethode die opnieuw aan terrein wint. De ideale afwerking voor liefhebbers van hout met een authentiek aanzicht.

2 Vernis:

Solvent- of watergedragen vernis is verkrijgbaar in een eencomponent- of tweecomponentenformule (hars + verharder) voor een optimale weerstand tegen slijtage. Vernis legt een beschermende film over het parket. Parketvernissen bestaan in de uitvoeringen mat, zijdeglans en hoogglans.

3 Was:

Was wordt voornamelijk gebruikt op oude massieve parketvloeren en vraagt een regelmatige onderhoudsbeurt.



VOORBEHANDELEN • KLEUREN



LIANFLOOR®

WATERGEDRAGEN BINDMIDDEL
VOOR VULPASTA

VULLEN VAN VOEGEN EN BARSTEN

- Vult voegen, barsten, kieren, gaten ... tot maximaal 2 mm breed.
- Heeft dezelfde kleur als de houtkleur omdat voor het mengsel het schuurstof van het hout wordt gebruikt.
- Breekt niet na verloop van tijd, blijft elastisch.
- Is perfect schuurbaar.
- Reukloos. pH-neutraal. Voorkomt doorbloeden van het hout.
- Geschikt voor alle houtsoorten die worden gebruikt voor interieurafwerking.
- Horizontale en verticale oppervlakken.



+25°C
+10°C

1L - 2L5



PRIMAFLOR® 2 EN 1

2-IN-1: PRIMER EN HOUTKLEURMIDDEL
OP WATERBASIS

ALLE HOUTSOORTEN, REUKLOOS

- Isolerende grondlaag en houtkleurmiddel, eencomponent.
- Gebruiksklaar. Ongevoelig voor licht, vergeelt niet.
- Vertraagt doorslaande vlekken op houtsoorten die veel looistoffen of natuurlijke olie bevatten.
- Voorkomt naden tussen aan elkaar bevestigde planken.
- Boenen met de hand of met de boenmachine is niet nodig.
- Zowel nieuwe als bestaande parketvloeren, plankenvloeren, trappen ... (het hout moet volledig kaal zijn).
- Bestaat in zeven onderling mengbare kleuren:



10-12 m²/l
per laag



+25°C
+10°C



Kleurloos: 1L - 10L - Overige kleuren: 1L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

IMPREGNEREN • OLIËN



XYLKOTE

HOUTVERZADIGER VOOR HOUT BINNEN

PARKETVLOEREN, WERKBLADEN, LAMBRISERING,
BALKEN, GEBINTEN, MEUBELS ...

- Dringt in het hout en sluit het af voor vocht.
- Stabiliseert onafgewerkt hout.
- Voorkomt het risico op vervorming van het hout.
- Is schimmelbestendig.
- Gomt niet, wordt niet zwart.
- Snelle renovatie: schuren of afbijten overbodig.
- Kleurloze afwerking - mat.
- Kleurloze afwerking - zijdeglans, na bewerking met boenmachine 24 u na de behandeling.
- Gekleurde afwerking mogelijk met universele pigmenten (5 tot 10 g per liter) of met vloeibare was (contacteer ons).

1L - 2L5 - 20L



XYLIN

KLEURLOZE HOUTVERZADIGER

VERTICALE EN HORIZONTALE OPPERVAKKEN

- Kleurloos - Sneldrogend - Reukarm.
- Vernieuwend effect.
- Niet filmvormend. Eenvoudig in gebruik.
- Uitstekende impregnering van het hout.
- Hogere vochtbestendigheid en bescherming tegen vlekken.
- Nieuw of bestaand hout.



15-20 m²/l
per laag



+35°C
+5°C



2L5 - 20L



OLÉOFLOOR®

KLEURLOZE PARKETOLIE OP WATERBASIS
VOOR ALLE HOUTSOORTEN

DUURZAME BESCHERMING VOOR INTENSIEF
GEBRUIKTE VLOEREN IN PARTICULIERE OF
OPENBARE RUIMTES

- Watergedragen olie, verrijkt met plantaardige olie in combinatie met gemodificeerde polyurethaanharsen.
- Zeer hoge schuurweerstand nat en droog (zeer slijtvast). Vraagt weinig onderhoud.
- Vochtwerend: is bestand tegen stilstaand water en chemicaliën (ook ammoniakhoudende producten).
- Sneldrogend, reukloos. Volledige vloer afgewerkt op één dag.
- Voedt het hout tot in de kern. Moet niet worden geboend.
- Werkbladen en oppervlakken in vochtige ruimtes zoals badkamers of binnenzwembaden.



BESTAAT IN 2 AFWERKINGEN:

- **CLASSIC** : versterkt de houtkleur, matte zijdeglans.

- **NATURAL** : versterkt de houtkleur niet, matte afwerking.



1L - 5L - 20L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

VERNISSEN



VEGAFLOOR®

KLEURLOZE EENCOMPONENT-POLYURETHAANPARKETVERNIS OP WATERBASIS

NORMAAL TOT INTENSIEF GEBRUIK

Uitstekende mechanische weerstand:

- slijtage nat en droog door veelvuldig gebruik,
- stilstaand of opspattend water. Ideaal voor badkamers.

Uitstekende chemische weerstand: wordt niet aangetast door huishoudreinigers, ook niet door ammoniakhoudende producten.

- Alle houtsoorten.



1L - 5L



10-12 m²/l per laag
+25°C
+10°C

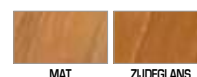


ULTIMAFLOOR®

KLEURLOZE TWEECOMPONENTEN-POLYURETHAANPARKETVERNIS OP WATERBASIS

INTENSIEF TOT EXTREEM GEBRUIK

- Verbeterde weerstand dankzij tweecomponentenformule.
- Alle houtsoorten.



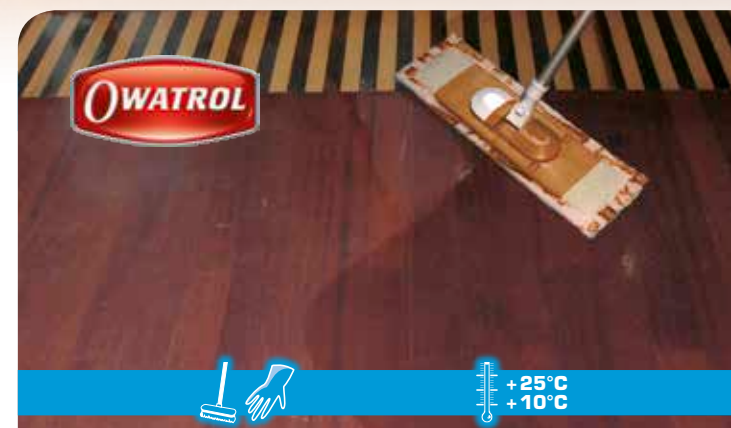
4L + Verharder UFL 400ml



10-12 m²/l per laag
+25°C
+10°C



REINIGEN • ONDERHOUDEN



SOAPCLEAN*

ZACHTE ZEEP / REINIGER VOOR PARKET OP WATERBASIS

ALLE HOUTSOORTEN

- Ideaal voor regelmatig onderhoud.
- Hoge concentratie aan werkzame stoffen.
- Laat geen sporen na. Antislip.
- Aangename geur.

* Irriterend product, lees voor gebruik de voorzorgsmaatregelen.

1L



SPACENETT®

PROFESSIELE KRACHTREINIGER OP WATERBASIS

ALLE HOUTSOORTEN

- Verwijderd opgebouwde waslagen, vettige bestanddelen en ander vuil die zich na verloop van tijd op de ondergrond vastzetten.
 - Geeft de geverniste parket een nieuwe uitstraling.
 - Voordelig: 1 liter = ongeveer 20 m².
- NB: kan ook worden gebruikt voor een met OLÉOFLOOR® behandeld parket.

* Irriterend product, lees voor gebruik de voorzorgsmaatregelen.

1L



POLISHFLOOR®

METALLISERENDE POLISH OP WATERBASIS

SPECIAAL VOOR PARKET MET ZIJDEGLANS- OF HOOGGLANSVERNIS

- Legt een beschermende laag op het oppervlak en beschermt de vernislaag tegen slijtage.
- Accentueert de houtkleur.
- Kleurloos na droging, reukloos, vergeelt niet.
- Kan ook worden gebruikt voor legklaar gevernist parket, laminaat, linoleum en kurk.

1L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

METAAL

ANTIÉK • DECO

FERROMETALEN ijzer, gietijzer, staal ...	NIEUWE ONDERGROND **	ONDERGROND MET ROESTSPIKKELS OF LICHT GEROEST	STERK GEROESTE ONDERGROND	ONDERGROND MET LAKLAAG IN SLECHTE STAAT
GEKLEURDE AFWERKING MET EENCOMPONENTVERF	1. Ontvetten: brandalcohol 2. Beschermen / afwerken: Matte afwerking: Primer + afwerklaag: RUSTOL®-PRIMER AP.60 Of Hoogglansafwerking: Primer: RUSTOL®-PRIMER AP.60 + Afwerklaag: RUSTOL®-DÉCO / RA.85	DIRECT OP ROEST Beschermen / afwerken: Matte afwerking: Primer + afwerklaag: RUSTOL®-PRIMER AP.60 Of Hoogglansafwerking: Primer: RUSTOL®-PRIMER AP.60 + Afwerklaag: RUSTOL®-DÉCO / RA.85	1. Afschuren met staalborstel + RUSTOL-OWATROL® Pur 2. Protection / décoration : Matte afwerking: RUSTOL®-PRIMER AP.60 Of Hoogglansafwerking: RUSTOL®-DÉCO / RA.85	1. Afbijten met DILUNETT® 2. Beschermen / afwerken: Matte afwerking: Primer + afwerklaag: RUSTOL®-PRIMER AP.60 Of Hoogglansafwerking: Primer: RUSTOL®-PRIMER AP.60 + Afwerklaag: RUSTOL®-DÉCO / RA.85
GEKLEURDE AFWERKING MET TWEECOMPONENTENVERF*	1. Ontvetten: brandalcohol 2. Primer : C.I.P. 3. Beschermen / afwerken: Epoxy, polyurethaan, chloorrubber, antifouling, pleister, grondlaag ...	1. Primer : C.I.P. 2. Beschermen / afwerken: Epoxy, polyurethaan, chloorrubber, antifouling, pleister, grondlaag ...	1. Afschuren met staalborstel 2. Primer : C.I.P. (2 dunne lagen) 3. Beschermen / afwerken: Epoxy, polyurethaan, chloorrubber, antifouling, pleister, grondlaag ...	1. Afbijten met DILUNETT® 2. Primer : C.I.P. 3. Beschermen / afwerken: Epoxy, polyurethaan, chloorrubber, antifouling, pleister, grondlaag ...
AFWERKING MET NATUURLIJK ROESTEFFECT	1. Het oppervlak doen roesten (contacteer ons) 2. Beschermen / afwerken: Zijdegansmatte afwerking: RUSTOL-OWATROL® Of Hoogglansafwerking: RUSTOL-OWATROL® + D.2	1. Het oppervlak doen roesten (contacteer ons) 2. Beschermen / afwerken: Zijdegansmatte afwerking: RUSTOL-OWATROL® Of Hoogglansafwerking: RUSTOL-OWATROL® + D.2	1. Afschuren met staalborstel 2. Het oppervlak doen roesten (contacteer ons) 2. Beschermen / afwerken: Zijdegansmatte afwerking: RUSTOL-OWATROL® Of Hoogglansafwerking: RUSTOL-OWATROL® + D.2	

Raadpleeg voor het gebruik van de producten de gebruiksaanwijzing op de verpakking en de technische fiches.

* Op aluminium of voor afwerking met een tweecomponentensysteem een geschikt afbijtmiddel gebruiken.

** Als zich walshuid op het oppervlak bevindt, wachten tot de walshuid zich heeft omgevormd tot roest en de volgende aanbeveling toepassen: "ondergrond met roestspikkels of licht geroest".



RUSTOL-OWATROL® MULTIFUNCTIONEEL KLEURLOOS ANTIROESTMIDDEL

PENETREREND EN ISOLEREND ANTIROESTMIDDEL DIRECT OP ROEST

- Dringt door tot het gezonde metaal en verdrijft lucht en vocht.
- Vormt een beschermende, isolerende en soepele film.
- Bestand tot 175 °C.

ADDITIEF VOOR VERF, VERNIS EN BEITS OP ALKYDBASIS

- Verdunning: 25 % per liter voor de eerste laag en 50 % bij een gladde of poreuze ondergrond.
- Maakt verf, vernis en beits op alkydbasis roestwerend. Verbeterd de verwerkbaarheid.
- Vervangt verdunningsmiddelen: verdampt niet.
- Verhoogt de dekkracht van de afwerklaag.

HECHTLAAG VOOR ALLE ONDERGRONDEN

- Onverdund gebruiken als eerste laag.
- Hecht op alle gladde ondergronden: glas, pvc, ferro- en non-ferrometalen ...
- Maakt het mogelijk om aluminium, gegalvaniseerd ijzer en zink te verven zonder eerst de oxidatie te verwijderen.

DECORATIEF EFFECT

- De roestkleur blijft behouden maar het oppervlak is beschermd.



Spray 300 ml • OL5 • 1L • 5L
20L • 60L • 200L



RUSTOL® C.I.P.

PRIMER VOOR "EXTREME CONDITIES"

EXTRA DUURZAAM ANTIROESTMIDDEL

- Kan worden afgewerkt met alle soorten eencomponent- en tweecomponentenverven: polyurethaan, epoxy, chloorrubber, autolak ...
- Ideaal voor moeilijke omgevingscondities (bijtende dampen, zeeklimaat ..).
- Bestand tot + 175 °C.
- Kan direct op nieuwe of sterk geoxideerde metalen worden aangebracht.



± 15 m²/l
per laag



+35°C
+ 5°C

OL5 • 2L5 • 20L



RUSTOL®-PRIMER AP.60

PRIMER EN LAK MAT

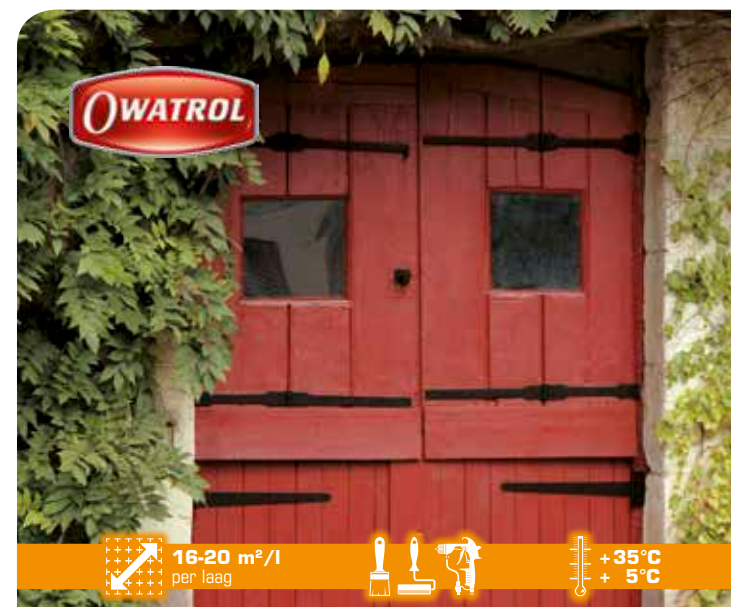
ANTIROESTPRIMER EN LAK

- Stopt en stabiliseert de roestvorming voor lange tijd.
- Alle ondergronden - Direct op roest, licht geoxideerde metalen, pvc, hout ...
- Soepele film die niet barst. Anti-uv-bescherming.
- Bestand tot +175 °C.
- Is overschilderbaar met eencomponent-olie- of alkydverven, -alkyd-urethaanverven.
- Bestaat in:

WIT GRIS ZWART BRUIN-ROOD



OL5 • 1L • 2L5 • 20L



16-20 m²/l
per laag



+35°C
+ 5°C

RUSTOL®-DÉCO

DECORATIEVE GLANSLAK

ANTIROESTPRIMER EN LAK

- Roestwerende grondlaag en lak voor alle ondergronden.
- Bezit alle eigenschappen van RUSTOL-OWATROL® : direct op roest - soepele film die niet barst -bestand tot +175 °C.
- Bestaat in:

WIT GRIS ZWART GROEN KASTANJE LICHTBLAUW



OL5 • 2L5 • 20L



12-15 m²/l
per laag



+35°C
+ 5°C

(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).



RUSTOL®-ALU RA.85

ALUMINIUMVERF

METAAL, PVC, HOUT



- Isolerende antiroestverf die de roestvorming voor lange tijd stopt en stabiliseert.
- Op basis van RUSTOL-OWATROL®: geschikt voor alle ondergronden.
- Kwalitatief hoogwaardige filmeigenschappen (goede hechting, soepele en gladde film die niet afschilfert).
- Bestand tot +175 °C.

± 18 m²/l
per laag



+35°C
+5°C

0L5 - 2L5 - 20L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).



POLYTROL®

KLEURHERSTELLER

KUNSTSTOF, METAAL, STEEN ...



- Frist de kleur en de glans van dof geworden kunststoffen en gelcoats op.
- Doet gepolijste (brons, koper, inox, messing ...), verchroomde en geanodiseerde metalen (aluminium van ramen, veranda's ...) weer glanzen en beschermt ze. Vernieuwt marmer, tegels, aardewerktegels (tomettes) ...

± 18 m²/l



+35°C
+5°C

Spray 250ML - 0L5 - 1L - 20L - 200L



E.S.P.®

MAAKT HECHTING MOGELIJK VAN VERVEN, VERNISSEN ...

OP ALLE GLADDE ONDERGRONDEN



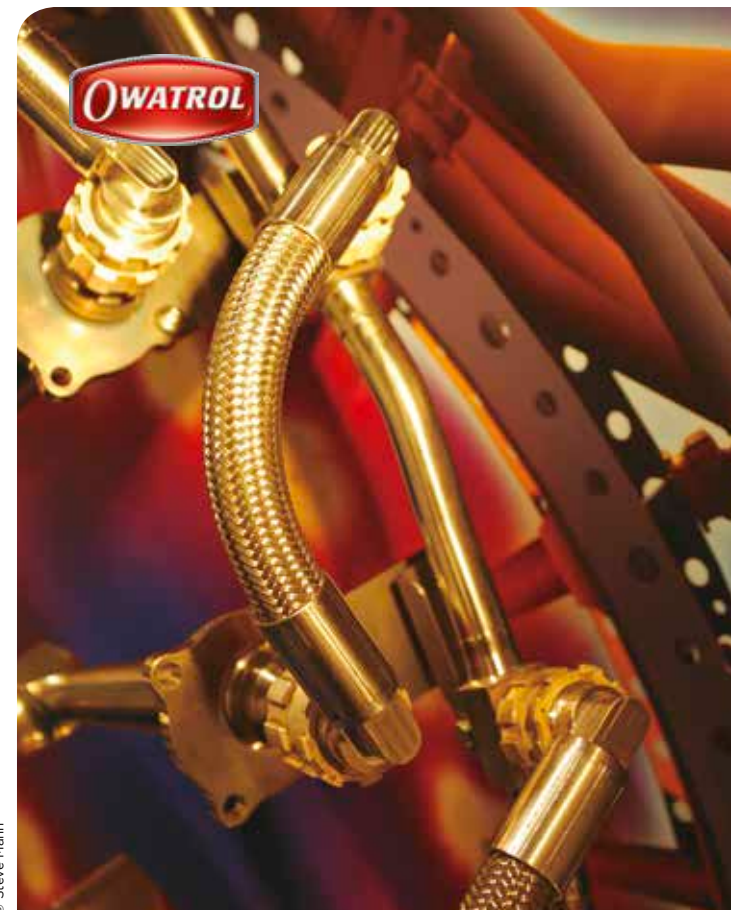
- Ideaal voor: tegels, melamineplaat, glas, pvc, lak, vernis ...
- Maakt ontglanzen, schuren of afbijten overbodig.
- Kleurloos, de ondergrond blijft zichtbaar.
- Reukloos.
- Tast de ondergrond en de bestaande afwerking niet aan.

± 18 m²/l
per laag



+35°C
+5°C

1L



COMPENSYL

HYDRAULISCHE VLOEISTOF

KRIKS, HYDRAULISCHE CILNDERS,
SCHOKDEMPERS ...

- Zeer stabiel viscositeitsgedrag bij verschillende temperaturen.
- Volledig neutraal tegenover metalen, pakkingen en dichtingen in glasvezel of synthetische rubber.
- Zeer hoge corrosiebestendigheid en afschuifsterkte.
- Beschermst tegen roest.
- Uitstekend smerend vermogen waardoor wrijvingen worden beperkt.
- 'Anti-foaming'-additief (schuimremmer): voorkomt schuimvorming die een nadelige invloed heeft op de werking van hydraulische systemen.
- Bevat geen zwavel.
- 'Extreme pressure'- en antislijtage-eigenschappen die aan de strengste eisen voldoen.
- Zeer snelle ontluchting.

2L - 5L - 20L - 60L



TRANSYL®

MULTIFUNCTIONELE KRUIP- EN SMEEROLIE

HOOGTECHNOLOGISCH

- Dringt door tot de meest onbereikbare onderdelen.
- Werkt als koud smeermiddel tussen - 30 °C en + 50 °C.
- Smeert en deblokkeert vastgeroeste verbindingen.
- Laat een vettige film achter.
- Lost smeerolie op, verwijdert allerlei vuilaanslag en ontbindt roest.
- Vergemakelijkt machinale bewerking: voorkomt dat spanen zich vastzetten.

Spray 200-400 ML - Oliespuit 1/4L
1L - 5L - 20L - 60L - 200L



LIJMEN • COATEN • VORMGIETEN



RSM 06

METHACRYLAATHARS STANDAARD

HARSLIJM EN -COATING

- Coating van granulaten.
- Verlijming van stenen of tegels.
- RAL-kleuren op aanvraag.

20 kg



RSO 12

METHACRYLAATHARS VAN TOPKWALITEIT

HARSLIJM EN -COATING

- Speciaal voor hoge belasting / zeer hoge weerstand.
- Coating van granulaten.
- Verlijming van stenen of tegels.
- RAL-kleuren op aanvraag.

20 kg



RFLEX 69

SOEPEL METHACRYLAATHARS

GIETHARS VOOR SOEPELE PODOTACTIELE TEGELS

- Gieten van soepele stukken.
- RAL-kleuren op aanvraag.

20 kg



HERSTELLEN



COSMOFER®

UNIVERSELE POLYESTERPLAMUUR WIT

HOUT, METAAL, PVC, STEEN ...

- Voor het opvullen, afdichten, stoppen, verankeren, isoleren, lijmen, vastzetten op alle ondergronden.
- Twee componenten - Echt koudsoldeersel.
- Zeer gemakkelijk verwerkbaar - vlot schuurbaar.
- De afbindtijd kan naar behoefte worden aangepast.
- Is na uitharding geschikt voor mechanische bewerkingen, boren, tappen, vijlen, slijpen, zagen, schroeven ...
- Overschilderbaar met alle (eencomponent- of tweecomponenten-)verfsystemen .
- Goed bestand tegen hitte (+ 120 °C), trillingen en chemicaliën.
- Zeer elastisch, scheurt niet, barst niet, doet schuurpapier niet vollopen.

250 g - 1 kg



CHOUKROUT®

GEWAPEND POLYESTERPLAMUUR

MET INGEWERKTE GLASVEZELS

- Twee componenten. Voor opvullen, afdichten, stoppen, verankeren, isoleren, lijmen, vastzetten ...
- Hecht uitstekend op de meeste ondergronden: metaal, aluminium, hout, steen, polyester ...
- Zeer gemakkelijk verwerkbaar - vlot schuurbaar.
- Is na uitharding geschikt voor mechanische bewerkingen, boren, tappen, vijlen, slijpen, zagen, schroeven ...
- Overschilderbaar met alle (eencomponent- of tweecomponenten-)verfsystemen .
- Goed bestand tegen hitte (+ 120 °C), trillingen en chemicaliën.
- Zeer elastisch, scheurt niet, barst niet, doet schuurpapier niet vollopen.

300 g - 600 g



DE ONDERGROND VOORBEREIDEN



E.S.P.®

**MAAKT HECHTING MOGELIJK
VAN VERVEN, VERNISSEN ...**

OP ALLE GLADDE ONDERGRONDEN

- Ideaal voor: tegels, melamineplaat, glas, pvc, lak, vernis ...
- Maakt ontglimmen, schuren of afbijten overbodig.
- Kleurloos, de ondergrond blijft zichtbaar.
- Reukloos.
- Tast de ondergrond en de bestaande afwerking niet aan.



1 L

± 18 m²/l
per laag



+35°C
+ 5°C

FLOETROL®

**VOORKOMT AANZETTEN BIJ DROOG,
WARM OF WINDERIG WEER**

ZORGT VOOR EEN BETERE VLOEI

- Additief voor verven op waterbasis.
- Maakt de verf beter uitstrijkbaar: een plafond schilderen zonder inspanning.
- Geeft een betere vloei.
- Smeert de nozzles als de verf met een verfpistool wordt aangebracht.
- Ideaal voor plafonds, muren, gevels ...



1 L - 2 L5 - 10 L

OWATROL

TIP VAN DE VAKMAN



+35°C
+ 5°C

OWATROL® E-B

**FIXEERT POEDERENDE, POREUZE,
ONSTABIELE ONDERGRONDEN**

VERMINDERT DE KANS OP AFSCHILFEREN

- Additief voor verven op waterbasis.
- Blokkeert de ondergrond en isoleert vlekken/sporen van water, roet, rook (plafond).
- Isoleert sporen van doorbloeden van hout. Maakt het mogelijk om eiken balken te verven.
- Voorkomt oxidatie van non-ferrometalen (koper), verhindert groene koperaanlag.
- Geeft matig dekkende witte verf meer dekkracht.
- Tijdbesparend: vervangt het aanbrengen van een hechtprimer.



1 L - 2 L5 - 10 L

± 6 m²/l
rendement: onverdund



+35°C
+ 5°C



elixiss

5-7 m²/l
volgens de staat van de ondergrond



+25°C
+ 5°C

© Alexandre Zveiger

SHAMPELIX*

**REINIGER VOOR GEVELS MET
VERBLEKENDE WERKING**

- Herstelt de oorspronkelijke uitstraling van gevels die na verloop van tijd en door luchtvervuiling vervuild zijn.
- Verwijdt micro-organismen en groenaanslag.
- Verwijdt diepzittend vuil en heeft een snelle verblekende werking op gevels.
- Verwijdt mossen en groenaanslag.
- Snelle en zichtbare werking zonder schrobben.
- Voor een optimaal resultaat, in één behandeling aanbrengen op een goed droge ondergrond.
- 24 uur laten inwerken. Ofwel afspoelen ofwel zo laten.
- Is overschilderbaar: in dat geval de gevel na 24 uur zoals aangegeven afspoelen en goed laten drogen.
- Gebruiksklaar.



* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

5 L - 20 L



elixiss

4-6 m²/l
volgens het absorptievermogen van de ondergrond



+25°C
+ 10°C

© Bart Kowski

ELIXFUGE*

**VOCHTWERENDE WATERAFSTOTENDE COATING
MET SILAAN/SILOXAANTECHNOLOGIE**

- Gevels, muren, daken.
- Maakt poreuze materialen waterafstotend. Bestand tegen uv-stralen.
- Water wordt afgestoten en glijdt af het oppervlak:
 - water en opgeloste agressieve stoffen (dooizout in de winter, chloride in zeeklimaat ...) dringen niet in het oppervlak.
 - de aangroei van micro-organismen wordt gestopt, ze worden weggespoeld bij de eerste regen. preventieve antimoswerking.
 - uitstekende bescherming tegen slagregen.
- Zeer doeltreffend tijdens vorst- en dooiperiodes.
- Kleurloos: behoudt de natuurlijke kleur van de bouwondergrond.
- Gebruiksklaar. Niet filmvormend. Niet overschilderbaar.

* Gevaarlijk product - De voorzorgsmaatregelen in acht nemen.



20 L



elixiss

8-10 m²/l
volgens de staat van de ondergrond



+25°C
+ 10°C

© Dutoirumonde

ELIXFOND

**VERSTEVIGEND FIXEERMIDDEL VOOR
GEVELS EN BROZE MATERIALEN**

- Kleurloze primer op basis van nanodeeltjes voor poederende onbehandelde ondergronden of vóór het aanbrengen van verf.
- Dringt in alle steenachtige ondergronden die poreus, poederend of broos zijn en verhardt en verstevigt ze.
- Kan ook worden gebruikt als dompelproduct voor door houtworm aangetast hout.
- Gebruiksklaar. Wordt in één laag aangebracht op een lichtjes vochtig gemaakte ondergrond.
- Droog en uitgehard na 2 tot 3 uur. Overschilderbaar na 4 tot 5 uur.
- Binnen en buiten.



5 L - 20 L



(1) **WERKING GETEST** door het Franse Centre Expérimental de Recherche et d'Etude du Bâtiment et des Travaux Publics (onderzoekscentrum voor de bouw en openbare werken).
(2) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

PRIMER EN GEVELVERF

elixiss

ELIXIMPRESS

WITTE DEKKENDE GRONDLAAG

- Fixeert de ondergrond, ook licht poederende ondergrond.
- Groot vullend vermogen. Goed dekkend op zowel nieuwe als bestaande oppervlakken. Verbergt oneffenheden in het oppervlak. Vult haarscheurtjes.
- Zorgt voor een betere hechting van de afwerklaag en beperkt het verbruik.
- Geschikt voor onbehandelde ondergronden (steen, baksteen, betonsteen, cement ...) en diverse afwerkingen (verf, sierpleister, halfdikke coatings ...).
- Handdroog na 1 uur, overschilderbaar na 6 uur.

Professioneel advies: als zich mos of algen op het oppervlak bevinden, eerst een antimosbehandeling toepassen. Het professionele merk van de groep DURIEU



± 8 m²/l
per laag



+25°C
+10°C

15L



elixiss

ELIXHYDRO

SUPERDEKKENDE GEVELVERF OP BASIS VAN HYDROPLIOLITE

- Matte gevelcoating klasse D2 (dunne film). Beschermt gevels en geeft een mooie uitstraling.
- Ideaal voor gevelrenovatie.
- Technologie met plioliite: uitstekende hechting ook op ondergronden in minder goede staat (poederende ondergrond).
- Zeer goed vullend en dekkend. Mooie strakke afwerking.
- Zeer goed bestand tegen elk klimaat.
- Handdroog na 1 uur, overschilderbaar na 6 uur.



WIT (kan worden aangekleurd)

ZANDSTEEN

STEENKLEUR



15L



6-8 m²/l
per laag



+25°C
+8°C

ELIXANE

VERF OP BASIS VAN SILANEN EN SILOXANEN VOOR EXTREME CONDITIES

- Verf voor het beschermen en verfraaien van gevels. Zeer goed bestand tegen weersinvloeden en uv-stralen. Zeer goed vullend en dekkend.
- Uitzonderlijk duurzame film.
- Waterafstotend effect dat ervoor zorgt dat het water niet parelt op het oppervlak maar ervan afglijdt. Zeer goed bestand tegen vuilaanslag, luchtvervuiling, micro-organismen.
- Hecht zeer goed op alle nieuwe of bestaande ondergronden zoals steen, baksteen, betonsteen, cement en ook op verf, sierpleister, krabpleister, halfdikke coatings ...).
- Handdroog na 1 uur, overschilderbaar na 6 uur.



WIT (kan worden aangekleurd)

ZANDSTEEN

STEENKLEUR



15L



elixiss

6-8 m²/l
per laag



+25°C
+8°C

GRONDLAGEN VOOR BINNEN

elixiss

ELIXPRIM

GRONDLAAG OP ALKYD-ACRYLBASIS VOOR MUREN · PLAFONDS · HOUTWERK

- Witte vullende primer voor pleisterwerk en gipskartonplaten.
- Fixeert poederende ondergronden. Blokkeert nieuwe zuigende ondergronden en neemt absorptieverschillen weg.
- Vermijdt matte vlekken, voorkomt het opruwen van houtvezels.
- Droog na ± 30 minuten bij 20 °C en 50 / 60 % RV. Overschilderbaar na: 4 u.



10 m²/l
per laag volgens de staat van de ondergrond



+25°C
+10°C

5L · 15L



elixiss

PRIMISOL

ISOLERENDE EN DEKKENDE GRONDLAAG VOOR BESCHADIGDE ONDERGRONDEN

- Isoleert, blokkeert en verbergt vlekken van roet, vet, stift, rook, nicotine, vocht en de meeste graffiti. Maakt muren, plafonds, deuren egaal ...
- Houdt de doorslag van bloedende houtsoorten tegen.
- Hecht op gladde ondergronden: pvc, leidingen, bestaande laklagen ...
- Hecht op hout, beton, pleister, ferrometalen, cellenbeton, vezelcement, MDF, multiplex ... Kan ook worden gebruikt voor gevels.
- Droog na ± 1 uur bij 20 °C en 50 / 60 % RV. Overschilderbaar na 6 uur.



Professioneel advies:

- Vettige ondergronden: eerst ontvetten met sodaloog. Afspoelen en goed laten drogen.
- Een dunne laag aanbrengen op de plaats van de vlekken om blazen/scheurtjes in de verflaag te vermijden. Op hardnekkige vlekken indien nodig 2 dunne lagen aanbrengen met 6 uur tussentijd.
- Kan ook worden overschilderd met een alkydverf. 48 uur wachten.

± 10 m²/l
per laag afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond



+25°C
+10°C

5L · 15L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

BINNENVERVEN



ELIXCRYL

MATTE OF ZIJDEGLANZENDE MUURVERF

- Witte verf voor muren en plafonds, zowel nieuw als bestaand mits goed voorbereid.
- Extra mat met fijne korrel of zijdeglans, zonder aanzetten en zeer goed dekkend. Uitstekende vloei, zeer goede hechting en lange duurzaamheid.
- Kan, na een grondlaag met ELIXPRIM of PRIMISOL, worden aangebracht op alle traditionele, nieuwe of bestaande, bouwondergronden: metselwerk, baksteen, steen, pleisterwerk, gipskartonplaten, glasweefsel, te schilderen behangpapier, oude goed hechtende matte verflagen ...
- Schrobvast. Kan worden aangekleurd.
- Handdroog: 1 uur bij 20 °C en 50 / 60 % RV. Overschilderbaar na: 3 tot 4 uur.



5L - 15L



± 10 m²/l volgens de ondergrond



+25 °C
+10 °C

ELIXKYD

VERF OPALKYD-ACRYLBASIS VOOR NIEUWE OF BESTAANDE ONDERGRONDEN

- Witte muur- en plafondverf, verkrijgbaar in mat, fluweelmat en zijdemat.
- Aanbrengen in twee lagen. Uitstekende hechting.
- Kan, na een grondlaag met ELIXPRIM of PRIMISOL, worden aangebracht op alle bouwondergronden: metselwerk, baksteen, steen, pleisterwerk, gipskartonplaten, glasweefsel, te schilderen behangpapier, oude goed hechtende matte verflagen ...
- Schrobvast. Kan worden aangekleurd.
- Handdroog: 1 uur bij 20 °C en 50 / 60 % RV. Overschilderbaar na: 6 uur.



5L - 15L



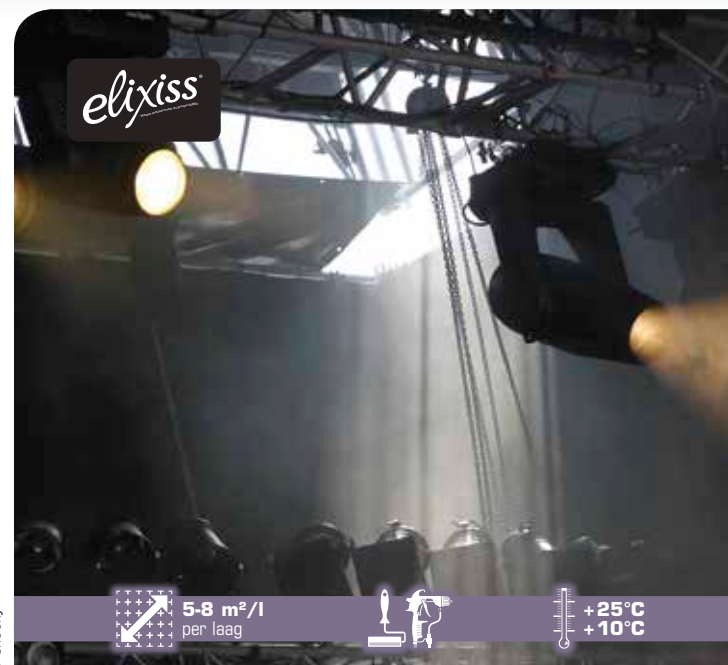
± 10 m²/l



+25 °C
+10 °C

(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

TECHNISCHE VERVEN



ELIXSTAGE

MATTE PODIUMVERF

VERBERGT DE ACHTERGROND LICHTOPSLOPPEND ANTIREFLECTEREND

- Multifunctionele verf voor achterwanden van podia, toneeldecors ...
- Snelle droging ook bij een lage temperatuur.
- Gemakkelijk overschilderbaar met andere verven.
- Ideaal voor podia, studio's, theaterzalen en feestzalen.
- Hecht tijdelijk op poreuze oppervlakken en ook op metaal.
- Reukarm.



5L



5-8 m²/l per laag



+25 °C
+10 °C

LUMELIX

LICHTGEVENDE VERF FLUORESCEREND

VEILIGHEIDSMARKERING SIGNALISATIE VAN TOEGANGEN

- Doorzichtige groenachtige verf die het licht opslorpt en zichtbaar is in het donker gedurende meer dan 12 uur, afhankelijk van de dikte van de verflaag en hoe lang de verflaag werd blootgesteld aan natuurlijk licht of kunstlicht.
- Alleen voor binnengebruik.
- Maakt het mogelijk om gemakkelijk ingangen, uitgangsuren, nooduitgangen te herkennen.
- Hecht op de meeste ondergronden, verven en decoratieve bekledingen.



1L



2-4 m²/l per laag



+25 °C
+8 °C

(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

PREVENTIE • VEILIGHEID

ELIXLINE

BELIJNINGSVERF

SPORTTERREINEN TENNISVELDEN AFBAKENINGSLIJNEN

- Belijningsverf voor hardcourt sportvelden en grasterreinen.
- Stralend witte kleur. Hoge zichtbaarheid.
- Uitzonderlijk goed bestand tegen regen - blijft mooi wit.
- Kan handmatig of mechanisch worden aangebracht; de lijnen zijn nauwkeurig en scherp afgelijnd.

Het professionele merk van de groep DURIEU



WIT

15 kg



ELIXROAD

WEGMARKERINGSVERF

KAN WORDEN INGESTROOID MET REFLECTERENDE GLASPARELS

- Wegenverf op basis van solventgedragen acrylharsen.
- Zeer goed bestand tegen normaal verkeer.
- Hoge zichtbaarheid. Goede kleurvastheid - bestand tegen uv-stralen.
- Uitstekende dekkraft.

Het professionele merk van de groep DURIEU



WIT

GEEL

6 kg - 30 kg



ELIXPHALT

ASFALTVERF

MARKERINGEN

- Acrylverf op waterbasis.
- Zeer goed bestand tegen verkeer - vloeren, wegen en autowegen.
- Zeer goed bestand tegen normaal verkeer.
- Hoge zichtbaarheid. Goede kleurvastheid - bestand tegen uv-stralen.
- Uitstekende dekkraft.



GRIJS

ZWART

GEEL

BLAUW

GROEN

ROOD

WIT

5L alle kleuren - 15L : wit en geel



VLOERVERF

STOFWERENDE BESCHERMING VERFRAAIING

Zijdeglanzende vloerverf op waterbasis met hoge slijtvastheid. Binnen / buiten. Speciaal voor intensief gebruik. Uitstekend bestand tegen uv-stralen en weersinvloeden.



5 L



ANTISLIPVERF

VEILIGHEID EN SIGNALISATIE

TOEGANGSWEGEN WERKZONES

Watergedragen acrylverf met antislipreliëf. Hoge slijtvastheid, voor alle types van vloeren binnen en buiten. Uitstekend bestand tegen uv-stralen en weersinvloeden.



5 L



GLASPARELS

OM IN TE STROOIEIN IN DE VERF "ELIXROAD"

Hoogwaardige glasparels om de verven voor horizontale markeringen lichtgevender te maken. De glasparels zijn bestemd voor gebruik op particuliere wegen.

1 kg



PARKINGVERF

VOORBEHOUDEN PLAATSEN ...

SIGNALISATIE

Watergedragen acrylverf in de officiële kleur voor parkingplaatsen voor personen met beperkte mobiliteit. Uitstekend bestand tegen uv-stralen en weersinvloeden.



BLAUW - RAL 5015

WIT - RAL 9003

3 L



VERF VOOR VEILIGHEIDSMARKERING

RISICOZONES

AANDACHTZONES AANPASSING AAN DE NORMEN

Watergedragen acrylverf met hoge slijtvastheid, voor vloeren, straten en openbare wegen. Zonder primer. Beschikbaar in de RAL-kleuren van de norm NF X 08-003.



WIT

ROOD

ZWART

GEEL

BLAUW

GROEN

3 L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

SPECIAAL VLOEREN

ONTVETTER

VLOEREN EN MACHINES

VOOR AFWERKING MET VERF OF ZEER GRONDIGE REINIGING

Superkrachtig reinigingsmiddel voor grondige reiniging van vloeren, machines en motoren. Verwijdert olie, vet, vlekken van plantaardige oorsprong, teer, ook oude vlekken. Zonder zuren, zonder oplosmiddelen. Ontontvlambaar en zonder sterke geur. Onschadelijk voor het milieu. Geschikt voor kunststoffen, metalen, cement en alle materialen (behalve non-ferrometalen). Verdunning: één deel reiniger op 2 tot 3 delen water. Kan puur worden gebruikt voor moeilijke gevallen. Voor een beter resultaat, zorgvuldig naspoelen met zuiver, warm water. De behandeling eventueel herhalen.

5L



VLOERVERHARDER

PRIMER VOOR AFWERKING MET VERF OF ANTISTOFLAAG

Fixerende verharder op basis van nanodeeltjes, voor poreuze, stoffige ... vloeren, voor afwerking met verf of als permanente stofwerende behandeling. Overschilderbaar met alle soorten eencomponent- of tweecomponentenverfsystemen. Blokkeert de vochtuitwisseling niet. Beschermst tegen vlekken en vervuiling, werkt als een poriënvuller.



5L



EPOXYPRIMER

TWEECOMPONENTENPRIMER VOOR GLADDE OF POREUZE VLOEREN VOOR AFWERKING MET VERF

Hoog indringingsvermogen. Maximale hechting op alle soorten vloeren, zowel poreus als niet-poreus. Snel droog en overschilderbaar met alle soorten eencomponent- of tweecomponentenverfsystemen. Goed bestand tegen:

- de meeste sterke zuren en basen, industriële reinigingsmiddelen;
- olie, solventen, koolwaterstoffen;
- vochtige omgevingen, ook permanent;
- zware belasting: heftrucks, hijstoestellen ...



2 componenten A + B - Pack van 5 L



VLOERVERF

SPECIAAL ZWARE BELASTING

TWEECOMPONENTEN-EPOXYHARS OP WATERBASIS

Ideaal voor verfraaiing en signalisatie in werkplaatsen, opslagplaatsen, expohallen ... Goed bestand tegen:

- de meeste sterke zuren en basen, industriële reinigingsmiddelen;
- olie, solventen, koolwaterstoffen;
- vochtige omgevingen, ook permanent;
- zware belasting: heftrucks, hijstoestellen ...

Voorkomt stofvorming op betonvloeren. Kleuren overeenkomstig de norm NF X 08-003.



2 componenten A + B - Pack van 5 L



SIGNALISATIE • IDENTIFICATIE

BRANDWEERROOD

VEILIGHEID BRANDWEERROOD

RAL 3000 (A801)

Halfglanzende verf voor brandblusleidingen en -installaties in de genormeerde kleur NF X 08-100 RAL 3000 (AFNOR A801).



1L - 3L



LUCHTBLAUW

VEILIGHEID LUCHTBLAUW

RAL 5012 (A571)

Halfglanzende verf voor luchtleidingen en -installaties in de genormeerde kleur NF X 08-100 RAL 5012 (AFNOR A571).



1L



GASGEEL

VEILIGHEID GASGEEL

RAL 1004 (A340)

Halfglanzende verf voor gasleidingen en -installaties in de genormeerde kleur NF X 08-100 RAL 1004 (AFNOR A340).



1L



WATERGROEN

VEILIGHEID WATERGROEN

RAL 6010 (A466)

Halfglanzende verf voor waterleidingen en -installaties in de genormeerde kleur NF X 08-100 RAL 6010 (AFNOR A466).



1L



(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).

(1) Informatie betreffende de emissie in de binnenlucht van vluchtige stoffen die een gevaar van toxiciteit bij inhalatie inhouden, op een schaal gaande van A+ (zeer lage emissie) tot C (hoge emissie).