



PID 60

PRIMAIRE ET FINITION ANTIROUILLE



DESCRIPTION

- Primaire antiroille riche en agents anticorrosion pour supports neufs et/ou peu rouillés.
- Sous-couche d'accroche monocomposant pour supports lisses : alu, galva, PVC, polyester...
- Couche de propreté avant manipulation ou expédition.
- Couche épaisse pour combler les aspérités du métal.
- Peut s'utiliser comme une finition.

SUPPORTS DE DESTINATION

- Intérieur/Extérieur.
- Acier, alu, fibrociment, béton, tôle, galva, gelcoat de bateaux...Bois (sauf en cas de variation dimensionnelle).
- Vertical/horizontal.

PROPRIÉTÉS

- Multi-supports (alu, galva, zinc, PVC, polyester...).
- Recouvrable par toutes finitions mono et bi-composants (phase solvant et/ou aqueuse).
- Donne de l'adhérence aux supports lisses.
- Ponçage très facile. Opacifie le support.
- Idéal pour charpentes métalliques et toutes utilisations nécessitant un séchage et une manipulation rapide (60 min.).
- Applicable sur site ou en milieu industriel. Application par procédé électrostatique (nous consulter).

FINITION
Mat

FORMAT
0,75L - 2,5L

USAGE
Intérieur/Extérieur

MATÉRIEL
Brosse - Rouleau - Pistolet



Gris RAL 7015

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------------------------|--|
| Classification | Famille 1 classe 4a selon norme NFT36005 |
| Liant | Résines alkydes |
| Solvant type | White-spirit |
| Odeur | Solvant |
| Monocomposant/bicomposant | Monocomposant |
| Densité | 1,30 ± 0,05 |
| Viscosité | 15 poises ± 3 |
| Extrait sec | 70 ± 3 % |
| Brillance 60° | <5 |
| Aspect | Lisse mat |
| Point d'éclair | > 55°C |
| COV | Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/I) : 500g/l (2010). Ce produit contient max. 430g/l |
| Matériel d'application | Brosse, rouleau, pistolet. |
| Dilution | Prêt à l'emploi, ne pas diluer |
| Rendement | 10 à 13 m² par litre et par couche soit une épaisseur humide entre 75 et 100 µm avec 1.3 en densité |
| Séchage & recouvrabilité | Sec au toucher : 1 heure. Recouvrable : entre 2 et 6 heures. Le temps de séchage varie en fonction de 3 paramètres : la température ambiante (idéalement comprise entre 10 et 25°C), l'hygrométrie relative (idéalement comprise entre 50 et 60 %) et enfin une zone de travail bien ventilée. |
| Nettoyage du matériel | White-Spirit. Ne jamais jeter les chiffons imbibés tels quels et directement dans la poubelle : les faire sécher à plat au préalable. |
| Stockage | Minimum 2 ans en emballage hermétique d'origine. Conserver le produit à l'abri du gel et des températures élevées. |

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Le support doit être impérativement sain, propre sec, exempt de matière non adhérente, et soigneusement dégraissé (ELIXCLEAN* ou à l'aide d'un solvant organique type acétone), sec et propre (exempt de tout résidu de brossage/ponçage).
- **Sur support lisse ou déjà peint :**
 - Dépolir la surface avant application. Dépoussiérer soigneusement.
- **Acier / fonte peu à moyenement rouillés :**
 - Eliminer la rouille pour revenir au métal sain. Pour cela soit phosphater avec OWAPHOS* soit éliminer la rouille par attaque mécanique. Le support remis à nu doit être recouvert sous 24 à 48h pour éviter la réapparition de rouille.
- **En cas de rouille trop prononcée,** privilégier une solution non destructrice avec RUSTOL-OWATROL®*
- **Aluminium, galva, zinc :**
 - Phosphater avec OWAPHOS*. Bien rincer et laisser sécher.
 - Appliquer PID 60 dans les 12 heures.
- **Gelcoat / polyester :**
 - Dégraisser avec ELIXCLEAN*.
 - Rincer, laisser sécher.
 - Dépolir la surface avant d'appliquer.
- Lors d'une application sur bois, l'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 18 % selon DTU en vigueur.

CONSEIL DE PRO

Dans le cas d'un support faiblement rouillé, simplifier la préparation.

Dégraisser, éliminer la rouille non adhérente, et appliquer le PID 60 additionné de 10 % de RUSTOL-OWATROL®* sur la rouille saine. (L'ajout de RUSTOL-OWATROL®* ralentit le temps de séchage du PID 60).

APPLICATION

- Produit à l'emploi. Ne pas diluer toute dilution entraîne une baisse significative des propriétés du PID60, bien mélanger avant l'application.
- Appliquer par des températures comprises entre 10 et 25°C, sans humidité. L'humidité ambiante excessive ralentira le séchage de la peinture. Veiller à ce que la zone d'application soit bien ventilée pour un séchage optimal.
- Ne pas utiliser sur des surfaces surchauffées, en plein soleil ou en cas de risque de pluie ou d'humidité nocturne.
- Appliquer 1 couche de PID60 à la brosse ou au rouleau. Possibilité d'appliquer au pistolet en appliquant 1 couche fine et régulière (une légère dilution de 1 à 3% max sera peut-être nécessaire pour une application au pistolet).
- Effectuer l'application en passe croisée. Veiller à bien recouvrir l'ensemble de la zone à traiter.
- Avant recouvrement, assurer vous de l'homogénéité de l'application. Des écarts de brillances peuvent être symptomatique d'un manque local de produit. Effectuer une révision avant de procéder à la finition.
- PID 60 peut être recouvert par tout type de finition. Pour une finition acrylique ou bi-composant, il est préférable d'attendre au moins 24 heures avant recouvrement.
- 2 voire 3 couches peuvent être appliquées. 3 couches de PID 60 sont nécessaire quand il est utilisé comme primaire et finition.
- Un léger ponçage entre les couches permet d'optimiser les performances et les qualité esthétique du produit.
- Si le délai de recouvrement dépasse 5 jours, dégraisser le support à l'acétone puis égrener au papier de verre grain 220/230 et dépoussiérer.

* Produit du même fabricant. Consulter la fiche technique.

SÉCURITÉ

Se reporter à la fiche de données de sécurité disponible (FDS) sur notre site www.owatrol.com et aux textes figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas les résidus à l'égout

La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Les informations exposées ci-contre sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité du fabricant, l'application des produits n'étant pas faite sous son contrôle. **Date d'édition : 10/2024.**

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France
Tél +33 (0)1 60 86 48 70
Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.
Chaussée de Huy, 368
1325 Chauvin-Gistoux - Belgique / België
Tél. +33 (0)10 420 090 - Fax +33 (0)10 420 099

Owatrol® Original
est une marque



Retrouvez toutes nos solutions sur
www.owatrol.com

Notre département technique
répond à vos questions au
+33 (0)1 60 86 48 70