



DESCRIPTION

Vernis monocomposant transparent de haute performance à base de résine acrylique et polyuréthane destiné à la protection de toute surface poreuse.

PROTECTIONALL assure une résistance élevée aux agressions mécaniques et chimiques (détergents, huiles chaudes, vin, ...).



PROPRIÉTÉS

- Protège sans dénaturer le support.
- Apporte un aspect mat.
- Incolore - sans odeur.
- Ne jaunit pas dans le temps et ne craint pas la lumière.
- Non glissant.

SUPPORTS DE DESTINATION

- Tout support poreux : terre cuite, bois, contre-plaqué, support revêtu par peinture mate, ...
- Tomette, crédence, étagère, parquet, mobilier, ...

FINITION Mat	FORMAT 1 L	USAGE Intérieur
MATÉRIEL Rouleau/ Pinceau		

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classification	Famille 1 - Classe 6a/7b2
Liant	Polyuréthane acrylique
Solvant type	Eau
Odeur	Sans odeur
Monocomposant/bicomposant rapport de mélange	Monocomposant
pH	8 +/- 0.5
Densité	1.04 +/-0.05
Viscosité	CF4 : 25" +/-7
Extrait sec	32 +/-2
Brillance	Mat : 15+/-5
Aspect	Incolore transparent
Point d'éclair	Classé non inflammable.
COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat.i) : 140g/l (2010). Ce produit contient max. 130 g/l.
Matériel d'application	Rouleau (synthétique microfibre), pinceau.
Dilution	Prêt à l'emploi, ne pas diluer
Rendement	Environ 10 à 12 m ² par litre et par couche. Le rendement peut varier en fonction de l'état du support, de son imprégnation.
Séchage & recouvrabilité	Hors poussière : 1 heure Sec au toucher : 2 à 3 heures Égrenable : 4 heures Recouvrable : 4 à 12 heures. Dureté finale : 2 semaines

Nettoyage du matériel	Eau, immédiatement après utilisation
Stockage	Minimum 1 an en emballage hermétique d'origine. À stocker à l'abri du gel et des températures élevées.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Protéger tout ce qui ne doit pas être traité.
- Une bonne préparation est essentielle pour l'aspect final de la finition.
- Les supports devront être propres, sains, secs, dépoussiérés, exempt de toutes parties non adhérentes. Les supports tachés traités au PROTECTIONALL® verront leurs tâches fixées définitivement.
- Les supports en bois devront être préalablement égrenés avec un papier fin (80 ou 120).
- Les supports minéraux devront être parfaitement dépoussiérés.
- Pour la réfection des parquets, la préparation du support se fait progressivement avec plusieurs abrasifs. Le travail de préparation se fait en plusieurs étapes successive. Nous consulter.
- Sur béton ou ciment neufs /bruts, prévoir 3 mois de séchage minimum et neutraliser l'alcalinité à l'aide de notre SHAMPOOING SOL* Oxi.
- Les supports devront être poreux. En cas de doute, effectuer le test de la goutte d'eau (nous consulter).
- Pour une application sur support peint, lessiver le support avant application. Si la peinture est mate, utiliser un papier abrasif fin avant application. Peinture satinée : nous consulter. Peinture brillante et/ou lessivable, ne pas utiliser PROTECTIONALL®.

APPLICATION

- Ne pas appliquer par une température ambiante de l'air et du support inférieure à 10°C et supérieure à 25°C.
- Bien agiter le PROTECTIONALL® à l'aide d'une spatule afin d'homogénéiser les agents de matage.
- Appliquer une première couche régulière de PROTECTION'ALL. Réaliser 3 passages croisés en une application. Respecter au maximum la topographie du support pour l'application. Veiller à ne pas stopper l'application en milieu de surface pour éviter au maximum les reprises.
- Commencer par les bords puis faire toute la surface en travaillant par des surfaces au maximum de 2 m sur 2 m.
- Laisser sécher 4 heures (peut varier selon les conditions ambiantes).
- Procéder à un égrenage (grains n° 150 à 180) puis dépoussiérer minutieusement.
- Appliquer la 2ème couche de PROTECTIONALL®. Ne pas dépasser plus de 12 heures entre l'application des 2 couches.
- Dans le cas de support très poreux ou pour une protection renforcée, une 3ème couche peut être nécessaire pour atteindre une protection maximale.
- Procéder à un égrenage (grains n° 150 à 180) puis dépoussiérer minutieusement avant la troisième couche. Il n'est alors pas nécessaire d'égrener entre les 2 première couches.
- Attendre au minimum 48 heures avant de replacer des objets lourds ou contondants sur la surface traitée.
- Ne pas recouvrir la surface traitée pendant un minimum de 14 jours après l'application.

ENTRETIEN

Sur un support propre (éventuellement nettoyé avec le SOAPCLEAN*) et sec , procéder à un égrenage fin (grain 150 à 180). Appliquer une passe de PROTECTION'ALL comme indiqué ci-dessus.

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.

* Produit du même fabricant. Consulter la fiche technique.

Date d'édition : 03/2022

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.
Boucle Odon Godart 8
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (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