

META

Vernis bi-composant polyuréthane aliphatique à l'eau

- ✓ Fort pouvoir couvrant
- ✓ Excellente résistance
- ✓ Conseillé pour les espaces soumis à un fort trafic

Code VE6055 META SATINÉ

Code VE6060 META MAT

Code VE6070 META SUPER MAT



Vernis bi-composant polyuréthane aliphatique à l'eau pour parquets et autres surfaces en bois ou en liège, exposés à un fort trafic. META offre une excellente résistance à l'abrasion, aux rayures, aux chocs et une bonne résistance aux agents chimiques domestiques. Les sols traités avec META Satiné sont antidérapants conformément au D.M. 14/06/1989 n°236 paragraphe 8.2.2., voir rapport d'essai n°208205 Istituto Giordano – metodo B.C.R.A. (apparato Tortus).

META est facile à mélanger et à appliquer, l'application se fait au pinceau, au rouleau, au pistolet, ou en cabine de peinture. Il peut être utilisé seul ou en combinaison avec des fonds durs Carver à l'eau ou bi-composant à solvant.

META est sans N-méthylpyrrolidone et N-éthylpyrrolidone.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Poncer la surface en éliminant toute trace d'huile, cire ou vernis et utiliser l'un de nos liants pour mastic pour l'éventuel rebouchage et lissage du parquet. Après avoir passé le papier de verre (utiliser un grain de #100-120), éliminer la poussière produite avec l'aspirateur et un chiffon antistatique.

APPLICATION

- Agiter le bidon de META pour dissoudre les éventuels dépôts qui se soit formés au fond du bidon, puis verser le vernis dans le récipient prévu pour l'application et ajouter IDRO2 dans l'exacte proportion prescrite, en le versant lentement et en mélangeant longuement. Attendre 15 minutes avant l'application, pour permettre leur réaction.
- Appliquer le produit en couche abondante (pour l'application au rouleau, il est conseillé d'utiliser Carver MONACO ou POSEIDONE) en respectant les temps de ponçage et de recouvrement, dans l'un des cycles recommandés suivants :
 - **Pour effectuer un cycle rapide à l'eau** : appliquer META en combinaison avec notre fond dur à l'eau FAST (voir la fiche technique de ce produit).
 - **Pour effectuer un cycle sans altérer la couleur du bois** : appliquer 1 ou 2 couches de META en combinaison avec l'un des produits suivants :
 - FONDO 300 (voir fiche technique)
 - AQUAHIT Mat (voir fiche technique)
 - **Pour effectuer un cycle à l'eau légèrement ravivant** : appliquer 2 ou 3 couches de META en ponçant entre une couche et l'autre et en respectant les temps de séchage indiqués.

Tout cycle ou méthode d'application différent de ceux que nous avons décrits doit être vérifié au préalable.

Avec la monobrosse, il est conseillé d'utiliser des gains #180-220. Dans le cas de Trio, utiliser la grain 80-100.

ENTRETIEN

Éliminer la poussière avec des CHIFFONS ANTISTATIQUES et employer un aspirateur muni de brosses avec des poils en fibre naturelle, non tournantes, adaptées au parquet.

Pour l'entretien du parquet, utiliser l'une des options suivantes :

- Laver avec une serpillère bien essorée, humidifiée avec une solution diluée de DETER PARQUET (voir fiche technique du produit). Au besoin, en fonction du degré d'usure auquel le sol est soumis, après le lavage, effectuer un traitement avec une solution diluée avec notre POLISH PARQUET utilisé comme entretien extraordinaire (voir fiche technique).
- Laver avec une serpillère douce bien essorée, humidifiée avec une solution diluée de POLISH PARQUET, utilisée comme entretien fréquent/ordinaire (voir fiche technique du produit).
- Laver avec une serpillère douce bien essorée, humidifiée avec une solution diluée de PRONTO POLISH PARQUET (voir fiche technique du produit).

AVERTISSEMENTS

- Il est conseillé d'appliquer le produit sur le bois à une température ambiante comprise entre +15 °C et +35 °C avec un taux d'humidité relative compris entre 35 et 75 %.
- **S'assurer de la complète dissolution du durcisseur dans le vernis avant l'application** (il se vérifie toujours une légère augmentation de la viscosité du mélange par rapport à celle du vernis).
- **Respecter scrupuleusement le rendement indiqué.**
- Respecter les temps de ponçage et de recouvrement prescrits. Si vous passez une couche sur META sans poncer, ne jamais attendre plus de 7 heures après l'application de la couche précédente. En cas de ponçage avant application, ne jamais attendre plus de 48 heures. Au cas où vous devriez dépasser ce laps de temps, après avoir effectué un bon ponçage, pour garantir l'adhésion du produit, veuillez laver le sol avec un chiffon imbibé d'IDROCLEANER et ajouter 5 % de notre DILUENTE GRIP au vernis catalysé.
- **Après chaque ponçage éliminer soigneusement la poussière.**
- Pour améliorer l'application ou retarder le séchage, notamment en cas de chaleurs extrêmes, ajouter au vernis catalysé 5 % - 10 % d'eau ou 2 % de notre DILUENTE GRIP.
- En cas de lamage de sols anciens, ou si le bois est très sec, ajouter 10 % d'eau pour la première couche.
- Pour la version ultra-mate, le vernis a tendance à se lustrer par frottement s'il est appliqué en couche trop fine.
- Avant de traiter les bois tropicaux ou foncés, il est conseillé de faire un essai au préalable pour éviter des virages non souhaités.
- **Il est possible de marcher avec précaution sur le sol après 24 heures. Il acquiert sa résistance physique optimale après 8-10 jours.**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

(à une température ambiante de +23 °C et une humidité relative de 65 %)

Proportions du mélange en volume avec IDRO2	10:1
Viscosité comp. 1	20" F4 ± 3" F4
Viscosité du vernis catalysé	35" F4 ± 8" F4
Poids spécifique comp. 1	1.03 ± 0.02
pH	8.3 ± 1.0
Durée du mélange	4 h
Séchage hors poussière	20-30 minutes
Recouvrable après/avant	3/7 h
Ponçage et application après / avant	5-6 / max. 48 h
Trafic léger après	24 h
Séchage complet	8-10 jours
Coefficient de frottement dynamique surface sèche (méthode B.C.R.A.)	51
Coefficient de frottement dynamique surface mouillée (méthode B.C.R.A.)	70
Dureté König	55
Dureté Buchholz	87
Résistance à l'abrasion CS10 (test Taber abraser, meule de type CS10, poids 1000 g, tours 1000)	9 mg
Résistance à l'abrasion CS17 (test Taber abraser, meule de type CS17, poids 1000 g, tours 1000)	27 mg
Résistance au talon en caoutchouc	Excellente
Résistance à l'impact	Excellente
Degré d'opacité META Satiné	40 gloss
META Mat	10 gloss
META Super-mat (effet bois naturel)	5 gloss
Rendement moyen par couche	10-12 m ² /litre
Dilution	eau
Dilution maximale conseillée	10 %
Nettoyage des outils	IDROCLEANER

Craint le gel !

Ne pas jeter les résidus dans la nature ou les égouts !

Le produit se conserve pendant au moins 8 mois dans un endroit sec et frais, dans son emballage d'origine non ouvert.

N.B. : Les informations contenues dans cette fiche technique sont formulées sur la base de notre expérience et de nos connaissances les plus récentes, mais elles sont fournies sans garantie aucune, étant donné que les modalités et les conditions d'emploi du produit échappent à tout contrôle de notre part.