INFORMATIONS PRODUIT
MARS 2025

Putop PU Clear XTRM

DESCRIPTION	Vernis extrêmement mat en phase aqueuse à base d'une dispersion de polyuréthane modifié. PU Clear XTRM combine un aspect naturel avec une protection optimale.
PROPRIÉTÉS	-Très résistant à l'abrasion. -Résistant aux (micro-) rayures. -Ne jaunit pas. -Séchage rapide. -Très grande flexibilité. -Résistance au blocage (après 7 jours). -Facile à traiter. -Résistant à l'eau et aux détergents ménagers (après 7 jours).
APPLICATION	Grâce à sa très grande résistance à l'abrasion, convient pour la finition des parquets, sols en bois, escaliers en bois, comptoirs, planches de rebut, meubles, dessus de table, etc. Protection durable des objets peints avec Lithox et Putop.
COULEURS	Transparent.
BRILLANCE	Mat, environ 5 GU à 60°/ 85°.
CONDITIONNEMENT	Bidons de 1 et 2,5 litres, bidons de 5 et 10 litres.
DONNÉES DE BASE	Temps de séchage déterminé à 23 °C et 50 % H.R. Recouvrable : après environ 3 heures. Légèrement chargé : après environ 12-16 heures. Entièrement chargeable : après 7 jours. Durcissement complet : après 28 jours. Densité : 1,06 kg/dm³. Teneur en solides : 36 vol. %. Résistance à l'usure CS17 : 33 mg. C.O.V. : classe A/i 140 g/l (2010) max. 85 g/l.
CONSERVATION	Au moins 12 mois dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel.
EFFICACITÉ	En fonction de la nature et de la structure du support et de la méthode d'application : 10-12 m²/litre.
SUPPORT - CONDITIONS	Le support doit être propre, sec et exempt de cire et de graisse.
TRAITEMENT-CONDITIONS	-Substrat et température ambiante entre 8°C et 30°C. -Humidité relative maximum 80%. -Bonne ventilation.

INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

Bien mélanger/agiter.

UTILISATION

Facile à appliquer au pinceau, au rouleau ou au pulvérisateur.

Pinceau : pinceau à poils longs.
Rouleau : rouleau à poils courts non pelucheux.
Airmix : pression 50-100 bar. Buse 0,23-0,28 mm.
Pulvérisateur pneumatique : pression 2-2,5 bar. Buse 1,5-2 mm.
Dilution : prêt à l'emploi.
Diluer avec jusqu'à 5 % d'eau en fonction de l'utilisation.

Une dilution plus importante aura un effet négatif sur l'équilibre des propriétés.

APPLICATION EN COUCHE

Pour une utilisation optimale des propriétés de Putop PU Clear, appliquer de préférence trois ou quatre couches complètes. L'épaisseur recommandée est de 100-120 microns à l'état sec (3-4 couches). Poncer légèrement après la première couche.

SYSTEMES

Remuer/agiter soigneusement Putop PU Clear avant utilisation. En cas d'application au rouleau, appliquer des couches complètes. Étendre Putop PU Clear bien et uniformément sur le support et ne pas laisser de flaques. En raison de l'aspect laiteux de Putop PU Clear XTRM, des taches blanchâtres apparaissent dans la peinture humide lors du passage du rouleau et disparaissent lors du séchage.
Lors de l'application de Putop PU Clear XTRM sur des substrats absorbants, appliquer une couche de Pu clear Iso-Primer pour améliorer le temps d'ouverture et la distribution. Lors de l'application de Putop PU Clear XTRM sur des types de bois contenant des substances solubles dans l'eau et/ou sensibles au pH, il convient de prétraiter le substrat avec un apprêt ou une peinture isolante conçus à cet effet.

Putop PU Clear doit toujours être en mesure de s'ancrer dans le support pour une adhérence optimale. Les substrats traités avec Lithox et Putop doivent être soigneusement rendus rugueux afin de créer de bons ponts d'adhérence.

Les propriétés mécaniques de Putop PU Clear ne sont pleinement atteintes qu'après durcissement complet.

Nettoyer et poncer soigneusement le bois non traité, dégraisser le bois gras. Appliquer 3 couches de Putop PU Clear, poncer après la première couche.

Nettoyer et poncer soigneusement le bois traité.
Appliquer 2 couches de Putop PU Clear pour les supports peu sollicités (pas de sols).
Appliquer 3-4 couches de Putop PU Clear pour les sols moyennement sollicités.

NOTE	Assurer une ventilation suffisante pendant l'application de Putop PU Clear pour drainer l'eau évaporée ; aucun courant d'air n'est nécessaire.
NETTOYAGE DES OUTILS	A l'eau, immédiatement après usage.
PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ	Consulter la fiche de données de sécurité pour les prescriptions de sécurité.
CONSEIL TECHNIQUE	Pour un conseil sur mesure vous pouvez contacter Techni Quartz N.V. Tel. +32 (0)3 771 47 99.

Les informations mentionnées ci-dessus sont sans engagement et sont basées sur nos propres observations et expériences. Elles constituent un conseil sans engagement et ne déchargent pas le client de l'obligation d'essayer nos produits lui-même avant de les appliquer. L'application de nos produits échappe à notre contrôle, elle relève de la responsabilité du client ou de l'utilisateur.
En parution d'une nouvelle édition de cette fiche technique, cette édition perd sa validité.