

Kleiberit 657.0.43

Vernis durcissant aux UV, application au rouleau, supermat, pour KLEIBERIT HotCoating.

Domaine d'utilisation

- Vernis applicable au rouleau, durcissant aux UV, photosensible pour la technologie KLEIBERIT HotCoating®, couleur 043, degré de brillance de < 8 Gloss

Propriétés de KLEIBERIT 657.0.43

Base :	acrylates durcissant aux UV
Poids spécifique (à 20°C):	env. 1,49 g/cm ³
Extrait sec :	> 99%
Couleur :	043
Degré de brillance < 60°:	< 8 Gloss
	Le degré de brillance dépend du grammage
Viscosité à la livraison (à 20°C) :	
Eprouvette DIN 6 mm:	25-35 secondes
Identification :	soumis à une identification selon les règles en vigueur en Union Européenne (consulter notre fiche de données de sécurité)

Application

Température d'application et du support : de 22 à 28°C
Application par rouleau pour vernis : de 25 à 45 g/m²
Viscosité d'application : viscosité à livraison

Avant la mise en œuvre, mélanger soigneusement avec une machine. Toutes les propriétés nécessaires pour la mise en œuvre sont à vérifier avant la mise en œuvre.

Séchage/Durcissement UV

Pré-durcissement :	excimère
Durcissement :	10 m/min
Dosage UV* :	880-930 mJ cm ² (Hg) et
Dosage UV* :	350-400 mJ cm ² (Ga)

*Le dosage UV indiqué est basé sur notre expérience et des mesures effectuées avec « UV-Disc A002400 (Full-UV : 250 – 410 nm) » de la technique UV.

Il est indispensable de définir les conditions de mise en œuvre idéales pour des résultats optimaux avant le démarrage de la production. Celles-ci dépendent de l'installation et du support à enduire.

Les propriétés finales (adhérence, résistance aux rayures et aptitude au ponçage) doivent être contrôlées en continu.

Nettoyage

En cas de salissures, nettoyer les outils et machines immédiatement avec le nettoyant KLEIBERIT 820.0.

Conditionnements

KLEIBERIT 657.0.43 :
Seau métallique de 30 kg net

Nettoyant KLEIBERIT 820.0 :
Bidon métallique de 22 kg net

Autres conditionnements sur demande.

Stockage

Peut être stocké dans son emballage d'origine fermé hermétiquement et dans un endroit frais (de 5 à 25°C) au-moins pendant 9 mois.

Des températures élevées peuvent réduire le temps de stockage.

Température de transport conseillée : de 0 à 35°C

Le produit ne craint pas le gel jusqu'à 0°C.

A protéger de la lumière et de la chaleur.

M6 16.03.2020