

KLEIBERIT 653.1.33

Primaire durcissant aux UV, application au rouleau

Domaine d'utilisation

- Primaire applicable au rouleau durcissant aux UV, photosensible pour la technologie KLEIBERIT HotCoating®, très facile à polir.

Propriétés du 653.1.33

Base : acrylates durcissant aux UV

Poids spécifique

(à 20°C): env. 1,4 g/cm³

Extrait sec : > 99 %

Couleur : 027

Degré de brillance : typique au matériau, mat, non déterminé.

Viscosité à livraison (à 20°C)

Éprouvette DIN 6 mm : 60 ± 70 secondes

Identification : soumis à une identification selon les règles en vigueur en Union Européenne (consulter notre fiche de données de sécurité).

Application

Température du support et d'application : 18-22°C

Application au rouleau pour vernis : 10 - 55 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

Gelification : 10 m/min

Dosage UV* : 100-200 mJ cm² (Ga)

Durcissement : 10 m/min

Dosage UV* : 450-500 mJ cm² (Hg)
250-300 mJ cm² (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

Nettoyer les outils et machines avec le nettoyant KLEIBERIT 820.0.

Conditionnements

KLEIBERIT 654.1.33 :

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 (de 15 à 25°C) au-moins pendant 9 mois.

Les températures élevées peuvent réduire le temps de stockage.

Température de transport recommandée: 0 - 35°C.
A protéger de la lumière, de la chaleur et du gel.

M6 22.11.2019