



# DSS LEVEL 3D

- Résine époxy transparente spéciale avec effet 3D et aspect porcelaine. Il a une haute résistance au rayonnement UV que les autres résines époxy standard.
- UTILISATION : Résine spéciale pour donner un aspect 3D dans surfaces horizontales. Il peut être appliqué sur vinyles décoratifs, résines, enduits de surface, bois, béton, ciment et surfaces poreuses.

## Caractéristiques

**Nature** : époxy bi-composant

**Aspect** : liquide incolore

**Contenu solide** : 100 %

**Densité à 20°C** : 1,14 ± 0,05 kg/l

**Viscosité à 20°C** : 75-95 KU

**Composant B** : incolore

**Rapport de mélange en poids** : 2A / 1B

**Rapport de mélange en volume** : 1.8A / 1B

**Pot-life à 20°C** : 30 minutes

**Temps de séchage au toucher à 20°C** : 6-8 heures

**Temps de séchage entre les couches à 20°C** : 12-24 heures



**Temps de résistance maximum : 7 jours**

**Luminosité (60°):> 90**

**Résistance Taber CS 10 1000g 1000c : Cs = 0,05**

## **Finition**

- Brillant.
- Effet porcelaine.

## **Résistances**

- Résistance chimique aux alcalis et aux graisses animales.

## **Application**

**Température d'application : 10°C - 35°C**

**Température du substrat : 3 °C au-dessus du point de rosée.**

Avant de procéder à la demande, il faut tenir compte des éléments suivants :

- La préparation du support doit être adéquate pour chaque surface.
- Le support doit être propre, sec et exempt de tout contaminant et pores.
- Il peut être appliqué aussi bien avec un rouleau, avec une truelle qu'avec un grattoir en caoutchouc.
- Application sur bois, béton et surfaces minérales.
- Application sur une épaisseur minimale de 1 mm à 5 mm.
- Application pour sols 3D et surfaces horizontales appliqués sur vinyle décoratif.
- Durée de conservation du produit : 30 minutes.



## Préparation du produit :

- Comme il s'agit d'un produit à deux composants, A et B doivent être mélangés en versant le composant B dans le composant A, et homogénéiser le mélange en respectant les proportions avec un Marche lente.
- Nous vérifierons notamment qu'il ne reste pas de produit sur le fond et les côtés du bidon.
- Comme il s'agit d'un produit transparent, il est très important que les ustensiles soient propres et exempts de débris. de déchets.
- Une fois mélangé, le produit sera versé sur la surface à traiter.
- Étaler avec une truelle en caoutchouc ou dentelée. Il est recommandé de passer le rouleau à pointes pour éviter d'éventuelles bulles d'air, ou au pistolet thermique une fois le produit appliqué afin d'éviter d'éventuelles bulles d'air. Les épaisseurs supérieures à 5 mm ne sont pas recommandées. Intervalle de recouvrement : 12-24 heures. Recommandé lorsque vous souhaitez donner l'épaisseur de couche maximale, Nous rappelons qu'il est déconseillé pour des épaisseurs supérieures à 5 mm. Ne pas appliquer si les conditions météorologiques sont défavorables (possibilité de pluie ou de neige, etc...).

## Performance

Épaisseur minimale de 1 mm et maximale de 5 mm.

- 1,14 Kg/m<sup>2</sup> pour des épaisseurs de 1 mm.
- 5,70 Kg/m<sup>2</sup> pour des épaisseurs de 5 mm.

## Fourniture

Par lot de :

3 Kg (2A + 1B)

12Kg (8A + 4B)



## Espace de rangement

Maximum de 12 mois dans les contenants d'origine, hermétiquement fermés et protégés des éléments conditions météorologiques à une température comprise entre 10°C et 25°C.

## Hygiène et sécurité

Produit irritant : irrite les yeux et la peau.

- Porter des gants appropriés et une protection des yeux et du visage.
- Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.
- En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Pour éviter qu'il ne se libère dans l'environnement.
- Ne pas manger ni fumer à côté du produit et aérer le lieu de stockage.

## Traitement des déchets

Pour l'élimination des déchets, les réglementations environnementales locales doivent être respectées.