

Deitermann BB V

Vernis mat et incolore, à 1 composant à base de résine polyuréthane

Nature et propriétés

DEITERMANN BB V est une résine polyuréthane à 1 composant, non pigmentée, solvantée, durcissant en milieu humide.

Propriétés principales :

- Mono-composant
- Flexibilsé
- Ne jaunit pas
- Perméable à la vapeur d'eau
- Economique.

Caractéristiques

Température de l'air et du support :

Min. + 5 °C, max. + 25 °C.

La température du support doit être au moins 3 °C au-dessus de la température dominante de point de rosée.

Délai d'attente entre couches :

10°C au moins 20 heures, max. 24 heures,
20°C au moins 18 heures, max. 24 heures,
25 °C au moins 12 heures, max. 20 heures

Epaisseur de couche max. 0,5 mm
(comme peinture de finition)

Epaisseur de couche min. 0,3 mm

Application extérieure oui

Application intérieure oui

Délai avant mise en circulation pédestre
10 °C : 32 heures,
20 °C : 24 heures,
25 °C : 16 heures.

Délai de résistance partielle aux charges mécaniques
10 °C : 6 jours
20 °C : 4 jours
25 °C : 3 jours

Délai de pleine résistance aux charges mécaniques
10 °C : 12 jours
20 °C : 7 jours
25 °C : 7 jours

Durée pratique d'utilisation
10 °C : env. 90 minutes
20 °C : env. 60 minutes
25 °C : env. 60 minutes

Formation d'une peau à + 23 °C env. 1 heure

Densité env. 1,0 kg/dm³
incolore

Humidité relative de l'air pour la mise en oeuvre
min. 50 %
max. 85 %

Couleur transparent

Dureté de surface 58

Perméabilité à la vapeur d'eau μ H₂O env. 6000

Domaines d'application

DEITERMANN BB V convient comme vernis de finition pour revêtement saupoudré de paillettes colorées DEITERMANN, pour travaux extérieurs, par ex. balcons, terrasses et coursives.

Mise en œuvre

Préparation des supports

DEITERMANN BB V peut être appliquée sur un revêtement saupoudré de paillettes colorées et durci réalisé avec DEITERMANN BB 10 ou DEITERMANN BB 20.

Avant de commencer les travaux de revêtement, il faut s'assurer que la couche précédente est sèche, propre et exempte de toutes substances altérant l'adhérence telles que les huiles, les graisses, la poussière et les substances de ce genre.

Mélange

DEITERMANN BB V est livré prêt à l'emploi. Le contenu des bidons doit être homogénéisé minutieusement à l'aide d'un agitateur électrique à vitesse lente.

Application

Une fois homogénéisé, DEITERMANN BB V doit être appliquée en une seule passe régulière avec un rouleau à poils ras sur le revêtement précédent DEITERMANN BB 10 ou BB 20, qui aura été saupoudré de paillettes colorées et aura durci.

Exemples d'application

Application sur des anciens revêtements à base de résines très adhérents sur balcons :

- Ponçage pour mettre à nu
- Application du DEITERMANN BB 10 au rouleau. Consommation : env. 500 g/m²
- Saupoudrage de paillettes colorées sur le revêtement encore frais
- Application du vernis mat et incolore DEITERMANN BB V en une seule passe.

Conseils pratiques

Nettoyage des outils

Nettoyer les outils avec un diluant AX à chaque interruption du travail. Appliquer le diluant AX uniquement pour nettoyer les outils, et non pour diluer DEITERMANN BB V.

Entretien

Les revêtements à base de résine réactive sont faciles à nettoyer si l'on choisit la bonne

méthode de nettoyage et si l'entretien est adapté aux contraintes d'utilisation. Un entretien minutieux permet de prolonger considérablement la durée de vie des revêtements en fine couche tels que les peintures de finition. Comme les produits de nettoyage et d'entretien des sols vendus dans le commerce ne conviennent pas tous pour le revêtement, il est recommandé de faire appel à une entreprise de nettoyage pour conserver la qualité des sols. Demander des conseils d'entretien au service technique de DEITERMANN.

Consigne à respecter impérativement

Pour la mise en œuvre de résines réactives solvantées, veiller à une bonne ventilation, c'est-à-dire un bon échange d'air, pendant la mise en œuvre et le séchage.

Consommation

Selon le type d'application : env. 0,4 à 0,5 kg/m² par passe.

La consommation dépend de l'outil de mise en œuvre et de la nature du support.

Emballage et stockage

DEITERMANN BB V est livré en bidon de 5 kg (poids net).

Entreposé au sec dans un local tempéré (à une température supérieure à +10 °C et inférieure à + 20°C), ce produit se conserve 6 mois dans son emballage d'origine fermé hermétiquement.

Ne pas utiliser les bidons entamés dans lesquels une peau s'est formée sur le dessus.

Remarques

La mise en œuvre correcte de nos produits n'est pas soumise à notre contrôle. Notre garantie ne porte dès lors que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison. Nous ne pouvons donc pas assurer la responsabilité des mécomptes éventuels provenant d'une application incorrecte de nos produits.

Respecter les mesures de sécurité mentionnées dans la fiche de sécurité du produit et sur l'étiquette des emballages, en matière de prévention d'accidents corporels et matériels.

La présente notice technique annule et remplace toutes les informations précédentes données sur ce produit.

Nous nous réservons le droit de modifier nos produits dans le sens d'une amélioration de leurs caractéristiques techniques.

Les informations communiquées par nos services et/ou distributeurs et qui ne figure-raient pas dans la présente notice technique, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite.

DEITERMANN

maxit Group

maxit France
4, rue de Mulhouse
68180 Horbourg-Wihr
France
Tél. 03 89 20 10 80
Fax 03 89 20 10 75
Internet www.maxit.fr

maxit France
Allée de la Luye
01150 Saint-Vulbas
France
Tél. 04 74 46 20 80
Fax 04 74 61 58 80
Internet www.maxit.fr

maxit France
Route de Tritteling
570380 Faulquemont
France
Tél. 03 87 29 27 70
Fax 03 87 29 38 98
Internet www.maxit.fr