



# KLB-SYSTEM DEKOR

## DS 925 Porenfüller

Bouche-pores monocomposants et à faible émission pour les moquettes en pierre

### Unités de conditionnement

| Numéro d'article | Emballage | Contenu (kg) | Unités/palette |
|------------------|-----------|--------------|----------------|
| DP7502-50        | Seau      | 10,00        | 40             |
| DP7502-25        | Hobbock   | 25,00        | 12             |



### Caractéristiques produit

|                                    |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durée pratique d'utilisation       | Monocomposant                                                                                                                                                                                                     |
| Température de mise en oeuvre      | Minimum 15 °C (temp. du sol et de la pièce)                                                                                                                                                                       |
| Durée de durcissement (circulable) | 24 - 48 heures à 20 °C                                                                                                                                                                                            |
| Durcissement                       | 2 - 3 jours avant toute sollicitation mécanique à 20 °C<br>7 jours avant toute sollicitation chimique à 20 °C                                                                                                     |
| Consistance                        | Préparation blanche thixotrope                                                                                                                                                                                    |
| Consommation                       | Env. 0,550 - 0,650 kg/m <sup>2</sup> pour la granulométrie 1 - 2 mm<br>Env. 0,750 - 0,900 kg/m <sup>2</sup> pour la granulométrie 2 - 3 mm<br>Env. 1,000 - 1,150 kg/m <sup>2</sup> pour la granulométrie 3 - 4 mm |
| Couleur après séchage              | Brillant, transparent                                                                                                                                                                                             |
| Tenue en stock                     | 12 mois (en emballage d'origine scellé) - <b>A l'abri du gel !</b>                                                                                                                                                |

### Description du produit

**KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** est une préparation en dispersion à faible émission et monocomposant pour le bouche-pores des moquettes en pierre.

**KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** consiste en une préparation à base d'une dispersion de polymère de haute qualité. La viscosité structurelle ajustée permet une application visuellement uniforme en un seul passage de truelle.

**KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** est certifié « Indoor Air Comfort Gold » et satisfait les critères concernant les émissions pour la certification des bâtiments selon DGNB, LEED ou BREEAM. La certification « Indoor Air Comfort Gold » est très exigeante en matière d'émission de composants organiques volatils et respecte les valeurs limites allemandes prévues dans le « AgBB » ou l'« ABG », aussi que dans les règlements sur les émissions de nombreux pays européens.

**KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** sèche de manière transparente et brillante, de sorte que la structure du revêtement de gravillons décoratifs est largement conservée. Le produit monocomposante permet de travailler sans la durée de vie en pot habituelle des résines de réaction. En tant que produit à base de dispersion, aucune mesure de protection particulière n'est requise lors de l'application.

**KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** est produit à l'aide d'une technologie de dispersion respectueuse de l'environnement et dégage donc une faible odeur pendant et après l'application. Grâce à sa prise non jaunissante, le bouche-pores **KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** peut être utilisé avec des sables clairs

en intérieur. Ne convient pas aux zones fréquemment ou durablement exposées à l'humidité. Les pneus de voiture "ou autres pièces en caoutchouc" qui reposent sur la surface peuvent laisser des marques impossibles à enlever. Pour éviter cela, il faut placer des sous-couches appropriées, par exemple en acrylique, sous les pneus. Dans le cas de revêtements foncés, l'apparence peut être modifiée par le bouche-pores. Pour pouvoir juger de l'impression optique, il est recommandé d'utiliser des surfaces d'essai.

A cause du séchage physique, **KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** a une résistance chimique limitée. Surfaces fermées avec **KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** peuvent être scellées additionally avec les scellements mat comme **KLB-SYSTEM EPOXID EP 705 E** ou **KLB-SYSTEM POLYURETHAN PU 805 E** après un séchage suffisant.

**Information :** **KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller** n'est pas un imperméabilisation. En utilisant **KLB-SYSTEM DEKOR DS 925 Porenfüller**, les revêtements ne deviennent pas étanches aux liquides.

---

#### Domaine d'application

- **DS 925 Porenfüller** est utilisé pour boucher les pores des moquettes en pierre et revêtements granulaires pour toutes les zones non exposées en permanence à l'eau.
- L'application se fait dans les zones exigeants un nettoyage plus facile et plus efficace. En raison de la fermeture des pores, le revêtement granulaire peut également être nettoyé avec un chiffon humide.
- De préférence, les sols décoratifs d'un grain de 1 - 2 mm , 2 - 3 mm et 3 - 4 mm peuvent être fermés. Il faut respecter les temps de séchage en fonction de la quantité d'application.
- Ne pas recommandé pour les zones humides ou zones exposées en permanence à l'humidité. Approprié sera l'**EP 177**.

---

#### Caractéristiques du produit

- Monocomposant
- Prêt à l'emploi
- Pour l'intérieur
- Bonne stabilité
- Aucune durée de réaction
- Peu sensible au jaunissement
- Sans risque pour la santé
- À faible émission

---

#### Caractéristiques techniques

|         |      |      |                           |
|---------|------|------|---------------------------|
| Densité | 1,02 | kg/l | DIN EN ISO 2811-2 (20 °C) |
|---------|------|------|---------------------------|

Les valeurs déterminées lors des essais sont des valeurs moyennes. Des écarts par rapport aux spécifications du produit sont possibles.

---

#### Essais

Les résultats suivants sont certifiés par des organismes indépendants :

- Classé à faible émission selon « Eurofins Indoor Air Comfort Gold ». Conforme au schéma « AgBB » et adapté aux pièces de séjour.

#### **Conseil :**

Merci de nous demander le schéma d'application certifié !

## Substrat

En général, le bouche-pores est appliqué au cours de la mise en oeuvre du revêtement, après que les couches précédentes aient suffisamment durci. Pour les revêtements en résine époxy, **DS 925 Porenfüller** peut être appliqué au plus tôt après 24 heures à 20 °C (par exemple avec **EP 172** ou **EP 175 Spezial**). Pour les revêtements en résine polyuréthane (**PU 9010 Flex**), il faut également attendre un temps de durcissement d'au moins 24 heures à 20 °C avant d'appliquer le bouche-pores. Des temps d'attente plus longs sont recommandés, particulièrement lors des températures de durcissement plus basses. Des temps d'attente plus longs ne perturbent pas l'adhérence, mais il faut veiller à ce que les revêtements ne soient pas souillés entre-temps. Les quartz décoratifs contenant des proportions de gravier sulfureux (pyrite) peuvent former des taches de « rouille » en raison de l'humidité du remplissage des pores. Il est recommandé d'utiliser un quartz sans pyrite avec le **DS 925 Porenfüller**. Si des revêtements anciens doivent être scellés, assurez-vous que les surfaces sont soigneusement nettoyées. La saleté et les spores fongiques qui n'ont pas été éliminées peuvent entraîner une décoloration. Si le type de revêtement n'est pas connu, une surface d'essai est recommandée.

## Mise en œuvre

**DS 925 Porenfüller** peut être appliqué directement sur la surface préparée et prête à être revêtue. Le matériau est prélevé par portions du récipient et appliqué immédiatement. Les spatules en caoutchouc ou les planches à joint en caoutchouc conviennent à cet effet. **DS 925 Porenfüller** s'applique à la truelle lisse et flexible sur le grain. Il est recommandé de fermer uniformément la surface par deux coups de truelle dans des directions opposées. Pour une surface sans reprises, toujours travailler « frais sur frais » pour que le matériau ne sèche pas. Pour les grandes surfaces, il est recommandé que deux personnes ou plus effectuent l'application soigneusement. Vérifier les conditions climatiques et assurer un séchage suffisant et un bon échange d'air après l'application (éviter les courants d'air). Pour une surface non poreuse et fermée, plusieurs couches de remplissage peuvent être nécessaires.

La mise en oeuvre ne doit pas être effectuée en dessous d'une température du sol et de la pièce de 15 °C et en dessus de 75 % de l'humidité relative de l'air. Les conditions climatiques recommandées doivent également être respectées pendant le durcissement ou le séchage. La différence entre la température du sol et celle de la pièce doit être inférieure à 3 °C pour que le durcissement ne soit pas dérangé. Si une situation de condensation ou de point de rosée intervient, le séchage ne peut pas être régulier, entraînant alors une perturbation du séchage et la formation de taches. Si le climat intérieur est défavorable, les délais de séchage peuvent être longs, ce qui peut retarder l'utilisation.

## Nettoyage

Pour éliminer les impuretés fraîches et pour nettoyer les outils, utilisez de l'eau immédiatement après l'utilisation. Une matière durcie peut seulement être ôtée mécaniquement ou avec le diluant **VR 28**.

## Stockage

Stocker au sec et à l'abri du gel. Température idéale de stockage: 10 - 20 °C. Avant mise en oeuvre, acclimater à la température adaptée. Refermer hermétiquement les emballages entamés et les utiliser rapidement.

## Important

Toutes les informations nécessaires sont portées sur la Fiche de Données de Sécurité DIN. Respecter les mentions d'identification et les instructions portées sur l'étiquette de l'emballage !

GISCODE: D1

**Teneur en COV (Composés organiques volatils):**

(Réglementation EU 2004/42), valeur limite 140 g/l (2010,II,i/wb): Teneur du produit frais en COV < 140 g/l.

**Marquage CE**

|                                                                                    |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|   |                     |
| KLB Kötztal Lacke + Beschichtungen GmbH<br>Günztalstraße 25<br>D-89335 Ichenhausen |                     |
| 13                                                                                 |                     |
| DS925-V1-022013                                                                    |                     |
| DIN EN 13813:2003-01                                                               |                     |
| Mortier de chape aux résines synthétique<br>DIN EN 13813: SR-B1,5-AR0,5-IR4        |                     |
| Réaction au feu                                                                    | E <sub>fl</sub> -s1 |
| Dégagement de substances corrosives                                                | SR                  |
| Résistance à l'usure selon BCA                                                     | AR 0,5              |
| Force d'adhérence                                                                  | B 1,5               |
| Résistance à l'impact                                                              | IR 4                |

Veuillez considérer la dernière version de cette information produit sur notre site Internet.

Les indications de cette fiche reposent sur les résultats des expériences et des essais réalisés à ce jour. Nous garantissons la qualité de nos produits, mais toutefois, nous ne pouvons pas garantir la réussite de vos travaux dans la mesure où nous n'avons aucune influence sur la mise en œuvre et les conditions d'application. Nous recommandons de procéder à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. La dernière version est disponible sur notre site Internet [www.klb-koetztal.com](http://www.klb-koetztal.com). Par ailleurs, nos « Conditions Générales de Vente » s'appliquent systématiquement.