

KLB-SYSTEM DEKOR

DS 900

Liant monocomposant de pierres décoratifs pour les surfaces verticales et murales

Unités de conditionnement



Numéro d'article	Emballage	Inhalt	Unités/palette
DP7500-70	Seau	5,00 kg	75
DP7500-50	Seau	10,00 kg	45
DP7500-25	Hobbock	25,00 kg	12

Propriétés du produit

Durée pratique d'utilisation	Non limité !
Température de mise en oeuvre	15 °C au minimum (temp. du sol et de la pièce)
Durée de durcissement (circulable)	24 - 48 heures à 20 °C
Consistance	Pâteuse
Consommation	1,5 - 2,5 kg/m² en fonction de la granulométrie
Couleur après séchage	Transparent
Tenue en stock	12 mois (en emballage d'origine scellé) – A l'abri du gel !

Description du produit

KLB-SYSTEM DEKOR DS 900 est spécialement formulé comme liant stable pour le revêtement de surfaces verticales avec des gravillons décoratifs.

KLB-SYSTEM DEKOR DS 900 consiste en une préparation à base d'une dispersion de haute qualité qui, mélangée avec du sable de quartz décoratif coloré ou naturel, forme un enduit pâteux. Sa bonne adhérence rend même possible l'application du gravillon lourd et d'autres éléments de construction p. ex. socles ou contremarches des escaliers etc. sur les surfaces verticales. Etant un produit monocomposant, il ne faut pas considérer aucune durée de vie en pot, autrement normalement indiquée pour les résines réactives. La tendance réduite au jaunissement permet d'utiliser le produit sur murs et gradins dans les zones extérieures soumises à des sollicitations mécaniques mais non humides en permanence.

Domaine d'application

KLB-SYSTEM DEKOR DS 900 sera utilisé sur les surfaces verticales sollicitées mais pas exposées à l'humidité permanente, p. ex.:

- Pour socles et paliers.
- Pour surfaces murales jusqu'à 1 m d'hauteur.
- Pour contremarches et gradins intérieurs (ou à l'extérieure, mais seulement si non exposés à l'humidité permanente).
- Pour parties de la surface comme complètement d'autres revêtements, p. ex. céramique.

Important : en zones humides et sollicitées, un liant en résine époxy est plus adapté.

Caractéristiques du produit

- Séchage physique
- Sans risque pour la santé
- Prêt à l'emploi
- Peu sensible au jaunissement
- Pour les espaces intérieures et extérieures
- Consistance stable

Caractéristiques techniques

Densité	1,05	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.

Substrat

Le support doit être propre, solide, sec et sans fissures. Éliminer les couches peu adhérentes et les résidus. Le support doit être suffisamment plan ; le cas échéant, appliquer un primaire ou un enduit adapté.

Mise en œuvre

Mélange : verser 25 kg de gravillons et 5 kg de liant **DS 900** dans un récipient suffisamment grand et mélanger jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène. Il est conseillé d'utiliser un malaxeur lent ou une machine à remuer à double hélice.

Application : verser le liant pur d'un second récipient sur la surface à revêtir préparée. Outil conseillé : spatule à dentelure fine. Consommation 0,300 kg/m². Utiliser une quantité applicable dans un délai de 15 minutes. Ensuite étaler immédiatement le mélange liant/gravillons avec une lisseuse inoxydable et enfin compacter et niveler. Pour le nettoyage de la lisseuse pendant le travail, utiliser de l'eau. Pour une surface sans reprises, toujours travailler « frais sur frais » et la subdiviser avec des lignes de séparation. La température (sol, air) doit être supérieure à 15 °C et l'humidité relative de l'air doit rester au-dessous de 75 %. Les conditions climatiques recommandées doivent être respectées même pendant la phase de durcissement de la surface.

Nettoyage

Pour éliminer les impuretés fraîches et pour nettoyer les outils, utilisez de l'eau immédiatement après l'utilisation.

Stockage

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

Important

Ce produit doit satisfaire aux exigences du règlement allemand sur les matières dangereuses « GefStoffV », du règlement relatif à la sécurité dans l'entreprise et des réglementations de transport des marchandises dangereuses. 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: M-DF 01

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 Günztalstraße 25 D-89335 Ichenhausen	
16	
DS900-V2-042016	
DIN EN 13813:2003-01	
Mortier de chape aux résines synthétique DIN EN 13813: SR-B1,5-AR0,5-IR4	
Réaction au feu	B _{fl} -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 nous portons garants de la qualité irréprochable de nos produits. 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 sur site. 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-koetzta.com. Par ailleurs, nos « Conditions Générales de Vente » s'appliquent systématiquement.