

NEW NOUVELLE
qualité

(Terme ancien: Disbofein 330 Rollschicht)

DisboFEIN 330 1K-Beschichtung Porenbeton



Peinture dispersion à base de résine silicone pour panneaux muraux en béton cellulaire

Description de produit

Domaine d'utilisation	Protection de surface pour façades constituées de panneaux muraux en béton cellulaire.	
Propriétés	DisboFEIN 330 répond aux exigences des fabricants de béton cellulaire.	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ perméable à la vapeur d'eau ■ faible absorption d'eau capillaire ■ élastique ■ résistante aux intempéries et à la pollution 	
Matériau de base	Emulsion à base de résine silicone, polymèredispersion	
Conditionnement	25 kg	
Teintes	Blanc Teintes spéciales sur demande.	
	Peut être teintée avec maximum 10% de pigments universels résistants aux intempéries (ex : AVA). Le degré de luminosité (degré de réflexion) doit être supérieur à 20.	
	Stabilité de la teinte conformément à la fiche technique BFS n° 26 :	
	Liant : Classe B	
	Pigmentation : Groupe 1 à 3 selon la teinte	
Degré de brillance	Mat	
Stockage	Au frais, mais à l'abri du gel. Les emballages d'origine fermés sont stables au stockage pendant 12 mois.	
Données techniques	■ Densité:	ca. 1,7 g/cm ³
	■ Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s _d H ₂ O:	ca. 0,5 m conforme DIN EN ISO 7783
	■ Perméabilité à l'eau (valeur w):	< 0,03 kg/(m ² · h ^{0.5}) classe w ₃ (basse) conforme DIN EN 1062



Application

Supports appropriés	Panneaux muraux en béton cellulaire, neufs et peints. Le support doit être sec, solide et exempt de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence.
Préparation du support	Brosser soigneusement les surfaces en béton cellulaire. Eliminer les salissures. Ragréer les éclats et imperfections > 5 mm de profondeur avec le mortier de réparation Disbofein 331 Reparaturmörtel. Ragréer les épaufrures ou irrégularités liées à la production ainsi que les éclats et imperfections < 5 mm de profondeur avec l'enduit Disbofein 332 Spachtel.
Préparation du matériau	Diluer la couche de fond avec max. 10 % d'eau. Diluer la couche finition avec max. 5 % d'eau.
Méthode d'application	<p>Application au rouleau Appliquer la couche de fond au rouleau. Appliquer la couche de finition au rouleau et immédiatement après, structurer au rouleau de mousse synthétique (ex : moltoprène gros grain) de manière uniforme et sans reprises, dans une seule direction.</p> <p>Application à la machine Une application mécanique du produit peut être réalisée à l'aide d'un appareil de projection d'enduit approprié (ex : société M-Tec Speedy P 15, buse 6, tête de projection Integrakombi). Projeter le produit et niveler uniformément au rouleau. Appliquer la couche de finition au rouleau de mousse synthétique (ex. moltoprène gros grain), sans reprises, dans une seule direction. Par ailleurs, le produit ne doit pas être appliqué sous l'action directe du soleil, en cas de pluie, de vent fort ou sur supports chauffés etc. Si nécessaire, utiliser des bâches de protection. Cf. VOB, Partie C, DIN 18 363, Alinéa 3.</p>
Système de couches	<p>Revêtement neuf Sur surfaces en béton cellulaire neuves, non peintes, appliquer une couche de fond avec DisboFEIN 330, dilué avec 10 % d'eau au max . Après séchage, réaliser la couche de finition avec DisboFEIN 330.</p> <p>Réparation avec tissu d'armature Nettoyer les anciennes couches bien adhérentes et appliquer une couche de fond avec Capagrund Universal, Tiefgrund TB ou Optigrund en fonction du pouvoir absorbant. Consulter les fiches techniques correspondantes. Maroufler le Capatect-Gewebe 650 dans la première couche fraîche de DisboFEIN 330 à la truelle inoxydable sur toute la surface et sans bulles d'air. Couper soigneusement les surplus de tissu après séchage de la couche de marouflage à l'intersection des zones de chanfrein ou de joints (ne pas recouvrir les chanfreins ou joints). Appliquer les couches intermédiaire et de finition avec DisboFEIN 330 puis structurer. Veiller au recouvrement complet du tissu de teinte orange.</p>
Consommation	<p>Couche de fond : 0,9 kg/m² Couche de finition : 0,9 kg/m²</p> <p>Pour la première couche de peinture sur panneaux en béton cellulaire, la consommation minimale ne peut être inférieure à 1,8 kg/m² au total. Réparation avec tissu d'armature, env. 3 kg/m² au total.</p>
Conditions d'emploi	Température ambiante, du produit et du support : Min. 5 °C, max. 30 °C
Séchage/Temps de séchage	A 20 °C et avec une humidité relative de l'air de 60%, environ 6-12 heures. Des températures inférieures et une humidité de l'air plus importante prolongent les temps de séchage.
Nettoyage des outils	A l'eau, immédiatement après l'emploi.

Conseil

Certificats allemands

sur demande

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Uniquement pour l'application professionnelle

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. Contient 1,2- benzisothiazol-3(2H)-one, masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique. Ce produit est conformément à la réglementation européenne 528/2012 une « matière traitée » (il ne s'agit pas d'un produit biocide) et contient les substances biocides suivantes: pyrithione zincique (No.-CAS 13463-41-7), terbutryne (No.-CAS 886-50-0), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (No.-CAS 26530-20-1)

En cas d'ingestion accidentelle consulter le centre antipoison 070 /245 245

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides. Les restes de matériau liquides peuvent être éliminés comme déchets de peintures en phase aqueuse. Les restes de matériau secs peuvent être éliminés comme peintures durcies ou comme ordures ménagères.

Giscode

BSW50

Code produit peintures et laques

M-DF02 (vieux)

Plus de détails

Voir la fiche de sécurité

Centre Service Clients

DAW Belgium B.V.

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.bewww.caparol.be**Information technique - Edition: 09-2021**

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique et notre expérience. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée quant à la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées.
A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Veuillez vous assurer de posséder la dernière mise à jour en vérifiant sur www.caparol.be.