

DisboFLOOR 475 OS 2K-EP-Deckversiegelung



Vitrification pigmentée à base de résine époxy pour le Système Disbon Garages à étages OS 8.

Description de produit

Domaine d'utilisation	Vitrification finale dans le système Disbon Garages à étages OS 8.	
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ presque sans odeur ■ résistant à l'humidité permanente ■ bonne résistance aux produits chimiques ■ résistant au gel/ aux sels de déneigement ■ répond aux exigences des normes EN 1504-2 et DIN V 18026: Systèmes de protection des surfaces de béton. 	
Matériau de base	2K-résine époxy, total solid selon Deutsche Bauchemie	
Conditionnement	30 kg	
Teintes	RAL 7016 (Anthrazitgrau), RAL 7023 (Betongrau), RAL 7030 (Steingrau), RAL 7032 (Kieselgrau), RAL 7035 (Lichtgrau), RAL 7037 (Staubgrau), RAL 7038 (Achatgrau), RAL 7040 (Fenstergrau), RAL 7042 (Verkehrsgrau A), RAL 7043 (Verkehrsgrau B) Speciale kleuren op aanvraag.	
Degré de brillance	Brillant	
Stockage	Au frais, au sec et à l'abri du gel. Les emballages originaux fermés sont stables au stockage pendant au moins 12 mois. Par basses températures, stocker le produit à env. 20 °C avant l'application.	
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: ■ Epaisseur du film sec: ■ Abrasion selon Taber (CS 10/1000 U/1000 g): ■ Dureté Shore (A/D): ■ Viscosité: ■ Résistance à la flexion: 	<ul style="list-style-type: none"> env. 1,55 g/cm³ 66 µm/100 g/m² 42 mg/30 cm² env. D 77 env. 1.400 mPas env. 50 N/mm²



Application

Introduction

Voir feuille de système Disbon Garages à étages OS 8.

Attention: Ne pas utiliser les produits DisboPOX 475 au même temps sur le même chantier comme les produits DisboXID 464 ou DisboXID 421. Il peut surgir des problèmes dans la surface. Les anciens revêtements (plus âgés de 28 jours) ne sont pas concernés.

Proportion de mélange

comp. A : comp. B = 82 : 18 parties poids

Consommation

Couche de fond DisboXID 462 2K-EP-Grundierung, rempli avec DisboADD 942 Quarzsandmischung (0,1 - 0,4 mm)	ca. 800 g/m ² ca. 800 g/m ²
Parsemer	
DisboADD 943 Quarzsandmischung	ca. 4-5 kg/m ²
Couche de finition	
DisboFLOOR 475 OS	ca. 0,7 - 1,0 kg/m ²

*En cas de températures basses, de faible épaisseur de couche, d'utilisation d'autres mélanges de sable de quartz ou de teintes spéciales, il peut s'avérer nécessaire de réduire la proportion de sable de quartz. Les valeurs de consommation exactes doivent être déterminées par la pose d'échantillons sur l'objet.

** La consommation dépend de l'épaisseur de la couche souhaitée. Le saupoudrage de sable de quartz augmente l'épaisseur de la couche d'environ 100 % par rapport à un revêtement non saupoudré.

Attention: Il n'est pas recommandé d'appliquer simultanément les produits DisboFLOOR 475 et DisboXID 464 ou DisboXID 421 sur un même objet. Des défauts de surface peuvent en résulter. Les anciens revêtements (de plus de 28 jours) ne sont pas concernés. En cas de doute, appliquer une couche de fond intermédiaire avec Disbon 481 conformément aux informations techniques.

Durée de vie

Durée de vie		
A 10 °C	A 20 °C	A 30 °C
env. 50 minutes	env. 30 minutes	env. 15 minutes

Après l'ajout de l'accélérateur la durée de vie raccourcit.

Conditions d'emploi

Température ambiante, du matériau et le support:

Min. 10 °C, max. 30 °C L'humidité relative de l'air ne peut pas dépasser les 80 %. La température du support devrait toujours être supérieure de 3°C min. à celle du point de rosée.

Temps d'attente

Temps d'attente jusqu'à l'accessibilité / revouvement		
A 10 °C	A 20 °C	A 30 °C
env. 45 heures	env. 14 heures	env. 10 heures

Temps d'attente jusqu'à l'accessibilité / revouvement à l'utilisation d' 1 resp. 2 emballages du DisboADD 903 à 0,5 litres par 30 kg conditionnement

Bij 10 °C	Bij 20 °C	Bij 30 °C
ca. 22/14 uur	ca. 6/4 uur	afgeraden

Séchage/Temps de séchage

Temps d'attente jusqu'à résistance complète aux charges mécaniques et chimiques

A 10 °C	A 20 °C	A 30 °C
env. 10 jours	env. 7 jours	env. 5 jours

De toevoeging van DisboADD 903 versnelt de uitharding.

Conseil

Certificats allemands

Sur demande.

Nettoyage et entretien

Les colorants organiques (dans le café, le vin rouge ou les feuilles des arbres par ex.) ainsi que divers produits chimiques (les désinfectants et les acides, entre autres) peuvent entraîner des modifications de la teinte. Les sollicitations abrasives peuvent griffer la surface. Les propriétés du produit restent cependant intactes. Utiliser des couleurs avec les mêmes numéros de charge dus des surfaces adjacentes.

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

Uniquement pour l'utilisation professionnelle

Composant A:

Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque des lésions oculaires graves. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISON 070/245 245.

Contient: bis(4,4'-glycidioxyphényl)-propane, bisphénoI-F-résine époxy MG <700, oxirane, monoderivates, Cashew (Ana-cardium occidentale) Nutshell Extract, décarboxylé, distillé. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Composant B:

Nocif en cas d'ingestion et l'inhalation. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Peut provoquer une allergie cutanée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Ne pas respirer la vapeur/brumes. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver la peau soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISON 070/245 245.

Contient : benzylalcool, 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine, m-phenylenbis(méthylamine).

Elimination des déchets
 Valeur limite UE de COV
 Giscode
 Plus de détails
 Marquage CE

Matériau et emballage selon la législation locale.

de ce produit (cat. A/j): 500 g/l (2010). Ce produit contient max. <140 g/l VOC.

RE30

Voir fiches de sécurité

	
Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt 19 DIS-475-015669 EN 13813:2002	
Chape à base de résine synthétique/revêtement à base de résine synthétique pour l'intérieur EN 13813:SR-E _{fl} -B1,5-AR1-IR4	
Comportement au feu	E _{fl}
Dégagement de substances corrosives	SR
Résistance à l'usure	≤ AR1
Force d'adhérence	≥ B1,5
Résistance aux chocs	≥ IR4

EN 13813



1119

Disbon GmbH
Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt

19

DIS-475-015669
EN 1504-2:2004 Produit pour protection de surface- Revêtement
EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f et ZA.1g

Disbon PHS-System OS 8

Rétraction linéaire	≤ 0,3 %
Résistance à la pression	classe I
Résistance à l'usure	perte de poids < 3000 mg
Perméabilité au CO ₂	S _D > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	classe III
Absorption d'eau capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}
Résistance aux fluctuations de température	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Résistance à l'agression chimique forte	perte de dureté < 50%
Pontage des fissures	NA
Résistant aux chocs	Classe I
Essay de déchirage pour teste l'adhérence	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Comportement au feu	classe E _{fl}
Adhérence	classe III

EN 1504-2

Les produits, répondant à la norme mentionnée ci-dessus, doivent être prévu d'un sigle CE. Le sigle est mis sur l'emballage .

Centre Service Clients

DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

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

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be

Information technique - Edition: 03-2022

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.