

DisboPOX 475 OS

2K-EP-Deckversiegelung

Sigilare epoxidică pigmentată, pentru sistemul de parcări
Disbon Parkhaus-System OS 8.



Descrierea produsului

Domeniu de utilizare	Sigilare finală în cadrul sistemului Disbon Parkhaus-System OS 8.	
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> ■ aproape fără nici un miros la aplicare ■ rezistă la solicitări permanente la umiditate ■ rezistență bună la substanțe chimice ■ rezistă la sărurile de degivrare și îngheț ■ conformă cu normativul DIN EN 1504-2 și DIN 18026: Sisteme pentru protecția suprafețelor din beton 	
Liant	Rășină epoxidică bi-componentă, total solid conform Deutsche Bauchemie.	
Ambalaje/Capacitate recipient	30 kg	
Culoare	RAL 7030 (Steingrau), RAL 7032 (Kieselgrau), RAL 7035 (Lichtgrau), RAL 7037 (Staubgrau), RAL 7038 (Achatgrau), RAL 7040 (Fenstergrau), RAL 7042 (Verkehrsgrau A)	
	Nuanțe speciale la cerere.	
Grad de luciu	Lucios.	
Depozitare	La loc răcoros, în mediu uscat, ferit de îngheț. În cazul temperaturii mai reduse a materialului, acesta se va depozita la cca 20°C înainte de utilizare.	
	Poate fi depozitat min. 12 luni în recipientul original, închis.	
Date tehnice	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densitate: ■ Grosimea stratului uscat: ■ Uzura conform Taber (CS 10/1000 U/1000 g): ■ Duritate Shore (A/D): ■ Vâscozitate: ■ Rezistența la încovoiere-întindere: 	<ul style="list-style-type: none"> cca 1,55 g/cm³ cca 66 μm/ 100 g/m² cca 42 mg/30 cm² cca D77 cca 1.400 mPas cca 50 N/mm²

Prelucrare

Suporturi recomandate	<p>Consultați fișa de sistem Disbon Parkhaus-System OS 8.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Atenție: nu este posibilă utilizarea simultană a produsului DisboPOX 475 SL și a produselor DisboXID 464 respectiv DisboXID 421. Pot apărea defecte după solidificarea suprafeței. Acoperirile vechi (mai vechi de 28 de zile) nu sunt afectate.</p> </div>
Raport de amestec	Componenta A (masă de bază) : Componenta B (întăritor) = 82 : 18 părți greutate.

Recomandări

Avize	Certificate actualizate, la cerere.
-------	-------------------------------------



Curățare și întreținere

La utilizarea materialului se va ține cont de recomandările cu privire la aplicare produselor din gama Disbon, de asemenea de recomandările cu privire la curățarea și întreținerea pardoselilor.

Este posibilă apariția zonelor cretoase sau schimbarea nuanței, datorită efectului radiațiilor UV și a intemperiiilor. Coloranții organici (ex. cafea, vin roșu sau frunze) sau diferitele substanțe chimice (ex. soluții de dezinfecție, acizi, etc.) pot schimba nuanța produsului. Se va ține cont de fișa BFS nr. 25. Suprafața se poate zgâria în cazul solicitărilor mecanice cu caracter abraziv. Prin acestea, nu este influențată funcționalitatea produsului.

Pe suprafețele unitare se vor aplica numai produse din aceeași șarjă de producție.

Fraze de pericol și de precauție (valabile la data publicării)

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

Componenta A:

Provoacă iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor. În caz de iritare a pielii: consultați medicul. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. **Conține:** Bis(4,4'-glycidylloxyphenyl)-propan, Bisphenol-F-Epoxidharz MG <700, Oxiran, Monoderivate, Cashew (Ana-cardium occidentale) Nutshell Extract, Decarboxylated, Distilled. **Pentru întrebări legate de persoanele alergice contactați:** Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București, Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență: +40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00).

Componenta B: Nociv în caz de înghițire. Nociv în caz de inhalare. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Nu inspirați vaporii/spray-ul. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Spălați-vă pielea bine după utilizare. Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor. **ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):** scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. **ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:** clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE ÎNFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. **Conține:** Benzylalkohol, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin, m-Phenylenbis(methylamin). **Pentru întrebări legate de persoanele alergice contactați:** Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București, Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență: +40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00).

Eliminare

Resturi de material: masa de bază cu întăritorul se lasă să se solidifice, se elimină ca resturi de vopsele. Resturile de material nesolidificat și recipientele cu resturi de material se elimină ca deșeuri periculoase.

Valori-limită admise de UE pentru COV

al acestor produse (categoria A/j): 500 g/l. Acest produs conține < 140 g/l COV.


Giscode

RE30
RE1 (cod vechi)

Alte informații

A se citi fișa cu date de securitate a produsului.

Marcaj CE

	
Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt	
19	
DIS-475-015669 EN 13813:2002	
Șapă pe bază de rășini sintetice/Finisaj pe bază de rășini sintetice pentru utilizare la interior EN 13813:SR-E _{fl} -B1,5-AR1-IR4	
Clasa de reacție la foc	E _{fl}
Emisii de substanțe cu efect corosiv	SR
Permeabilitatea la apă	NPD
Rezistența la uzură	≤ AR1
Rezistența la smulgere	≥ B1,5
Rezistența la lovituri	≥ IR4

EN 13813

Normativul EN 13813 „Mortare de șapă, mase de șapă și șape – proprietăți și cerințe” stabilește cerințele asupra mortarelor de șapă, care se utilizează la realizarea pardoselilor la interior. Această normă include și acoperirile și sigilările pe bază de rășini sintetice.



1119

Disbon GmbH
Roßdörfer Straße 50 64372 Ober-Ramstadt

19

DIS-475-015669
EN 1504-2:2004 Produs de protecție a suprafețelor - Strat de acoperire
EN 1504-2: ZA.1d, ZA. 1f și ZA.1g

Contractie liniară	≤ 0,3 %
Rezistența la compresiune	Clasa I
Rezistența la uzură	Pierderi de masă < 3000 mg
Permeabilitate la CO ₂	S _d > 50 m
Permeabilitatea la vaporii de apă	Clasa III
Absorbția capilară a apei și permeabilitatea la apă	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}
Rezistența la schimbările de temperatură	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Rezistența la solicitări chimice accentuate	Pierderi de duritate < 50 %
Capacitate de acoperire a fisurilor	NPD
Rezistența la lovituri	Clasa I
Test de smulgere pentru evaluarea aderenței	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Clasa de reacție la foc	Clasa E _{fl}
Aderența	Clasa III

EN 1504-2

Normativul EN 1504-2 "Produse și sisteme pentru protecția și repararea suprafețelor portante din beton - Capitolul 2: Sisteme de protecție a suprafețelor din beton" definește cerințele asupra procedeeleor de protecție a suprafețelor.

Produsele care corespund cu normativul sus menționat, trebuie să dispună de marcaj CE. Acest marcaj apare pe ambalajul produsului. Acest marcaj apare pe ambalajul produsului, de asemenea în anexa declarației de performanță conform BauPVO, ce pot fi accesate prin pagina www.disbon.de. Pentru utilizarea în Germania în zone relevante din punct de vedere static, sunt valabile alte norme suplimentare.

Asistență tehnică

În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic.

În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau comercial. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.

Suport tehnic

☎ 0800.800.600
✉ tehnice@caparol.ro

Informații tehnice nr. 475 OS • Ediție: Decembrie 2019

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.