



Informații tehnice Nr. 961

Disboxid 961 EP-Grund

- Rășină epoxidică bicomponentă, fluidă, cu reacție rapidă, transparent.
- Grund și masă de șpaclu în cadrul Disboxid Parkhaus-System OS 8, OS 11a + b nou și OS 13.

Descrierea produsului:

Domeniu de utilizare:

- Grund și masă de șpaclu în cadrul Disboxid Parkhaus-System OS 8, OS 11a + b nou și OS 13.
- Liant pentru Disboxid 946 Mörtelquarz la confecționarea mortarelor cu rezistență înaltă la uzură, scafelor și pentru reparații defectelor din suport.

Indicație: Produsul nu poate fi utilizat ca strat final.

Proprietăți:

- Întărire bună și la +10°C.
- Rezistent la întemperiri.
- Rezistent la solicitări constante la umezeală.
- Rezistență bună la chimicale.

Baza materialului:

Rășină epoxidică bicomponentă cu viscozitate redusă, fără solventi.

Raport de amestec:

Masa de bază : Întăritor = 2 :1 părți greutate.

Mărimi de ambalaj:

Găleată de 25 kg.
Masa de bază: Găleată, 16,67 kg.
Întăritor: Găleată, 8,33 kg.
Găleată de 600 kg.
Masa de bază: 2x butoi, 200 kg.
Întăritor: 1x butoi, 200 kg.

Nuanțe:

Transparent.
Nuanțe speciale la cerere.

Este posibilă apariția zonelor cretoase, sau schimbarea nuanței, datorită efectului radiațiilor UV și a întemperirilor. Coloranții organici (ex. cafea, vin roșu sau frunze) sau diferitele chimicale (ex. soluții de dezinfectie, acizi, etc.) pot schimba nuanța vopselei. Prin acestea nu este influențat funcționalitatea produsului.

Depozitare:

La răcoare și la uscat, ferit de îngheț. Găleata nedeschisă, etanșat original, poate fi depozitat minim 1 an. În cazul temperaturilor scăzute, produsul se depozitează la cca. +20°C înainte de utilizare.

Date tehnice:

Densitate cca. 1,1 g/cm³
Grosimea stratului uscat cca. 95 μm/100 ml/m²
Duritate conf. König cca. 190 s.
Duritate Shore-D cca. 81
Rezistența la presiune cca. 65 N/mm²

Prelucrare:

Vezi fișele tehnice Disboxid Parkhaus-Systeme OS 8, OS 13, deschis la difuzie și OS 11 a+b nou.

Indicații:

Avize:

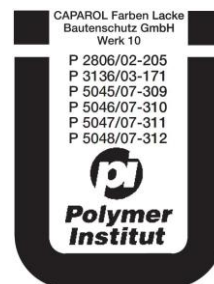
- 1-1092 Aviz al comisiei de supraveghere a execuției construcțiilor
Aviz OS 8
- 1-1094 Aviz al comisiei de supraveghere a execuției construcțiilor
Aviz OS 13
- 1-1105 Aviz al comisiei de supraveghere a execuției construcțiilor
Aviz OS 11a nou
Polymer-Institut, Flörsheim
- 1-1106 Aviz UV OS 11a nou
Polymer-Institut, Flörsheim
- 1-1107 Aviz al comisiei de supraveghere a execuției construcțiilor
Aviz OS 11b nou
Polymer-Institut, Flörsheim
- 1-1108 Aviz UV OS 11b nou
Polymer-Institut, Flörsheim
- 1-1192 Verificarea comportamentului în caz de incendiu cf. DIN EN 13501 Bfl-s1
Institut de verif. Hoch, Fladungen

Indicații de pericol și sfaturi de securitate (valabil la data imprimării).

Produs destinat numai aplicării profesionale.

Masa de bază: Inflamabil. Este iritant în cazul contactului cu ochii sau pielea. Este posibilă formarea sensibilității în urma contactului repetat cu pielea. Are efect toxic asupra organismelor acvatice, poate avea efect dăunător pe termen lung în cazul deversării în ape. Se va depozita ferit de surse de foc – fumatul interzis. Se va evita inhalarea vaporilor rezultate. Se va evita contactul cu pielea. La contactul cu ochii se va spăla imediat cu multă apă și se cere sfatul medicului. În cazul contactului cu pielea se spală bine cu multă apă și săpun. A nu se deversa în canalizare, ape sau sol. Se va purta echipament corespunzător de protecție (mănuși, ochelari și mască de protecție) la aplicarea produsului. În cazul ventilației insuficiente se va utiliza aparat de protecție respiratorie. Conține legături epoxidice. A se respecta indicațiile producătorului (vezi fișa tehnică de securitate).

Întăritor: Are efect dăunător sănătății în cazul inhalării, ingerării. Poate cauza iritații. Este posibilă formarea sensibilității în urma contactului repetat cu pielea. Are efect toxic asupra organismelor acvatice, poate avea efect dăunător pe termen lung în cazul deversării în ape. Se depozitează bine etanșat, inaccessibil copiilor. La contactul cu ochii se va spăla imediat cu multă apă și se cere sfatul medicului. A nu se deversa în canalizare, ape sau sol. Se va purta echipament corespunzător de protecție (mănuși, ochelari și mască de protecție) la aplicarea produsului. În caz de accident sau al deteriorării stării de sănătate, se va cere imediat ajutorul medicului (se va arăta eticheta dacă este posibil). Produsul se utilizează numai în zone bine aerisite.



Dezafectare:

Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare.

Resturile de material lichide sau întărite se dezafectează ca resturi de vopsele cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase.

Valori-limită admise de UE pentru conținutul COV al acestui produs (categoria A/j):

550 g/l (2007) / 500 g/l (2010).


Acest produs conține max. 310 g/l COV.

Cod de dezafectare: RE 2

Indicații suplimentare:

Vezi fișa tehnică de securitate.

La prelucrarea materialului trebuie respectate indicațiile de prelucrare Disbon pentru protecția clădirilor.

	
CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH Roßdörfer Straße 50 64372 Ober-Ramstadt	
06 ¹⁾	
EN 13813 SR-AR2-E _{II} -B1,5-IR4	
Vopsea pentru șape pe bază de rășini sintetice pentru aplicări interioare în clădiri (construcții conform informației tehnice)	
Comportament în caz de incendiu	E _{II} ²⁾
Emanarea substanțelor corozive (Synthetic Resin Screed):	SR
Permeabilitate la apă:	NPD ³⁾
Rezistența la uzură (Abrasion Resistance):	AR2
Rezistența la tracțiune (Bond):	B1, 5
Rezistența la lovituri (Impact Resistance):	IR4
Izolarea undelor de sunet:	NPD ³⁾
Absorbția sunetului:	NPD ³⁾
Izolare termică:	NPD ³⁾
Rezistența chimică:	NPD ³⁾

¹⁾ Ultimele două cifre ale anului în care s-a aplicat marcajul CE.

²⁾ În Germania este valabilă DIN 4102; clasa de inflamabilitate B2


³⁾ NPD = No performance Determined; nu s-a determinat valoarea.

Marcajul CE DIN EN 13813:

Normativul DIN EN 13813 „Mortare de șapă, mase de șapă – proprietăți și cerințe” (ianuarie 2003) stabilește cerințele asupra mortarelor de șapă, care se utilizează la acoperire podelelor interioare. Această normă conține și acoperirile și sigilările pe bază de rășini sintetice. Produsele care corespund normei mai sus numite, sunt prevăzute cu marcajul CE.

Suport tehnic:

În acest document nu pot fi prezentate toate suporturile și acoperirile întâlnite în practică. În cazul în care se prelucrează straturi suport, care nu sunt prezentate în această fișă tehnică, este necesară să luați legătura cu departamentul tehnic. Vă stăm la dispoziție să vă ajutăm cu sfaturi detaliate și specifice cazului Dvs. individual.

		
CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH Roßdörfer Straße 50 64372 Ober-Ramstadt		
08 ¹⁾		
1119-CPD-0711-2017		
DIN EN 1504-2		
Disboxid 961 EP-Grund		
Rez. la frecare	EN ISO 5470-1/prEN 13813	NPD ²⁾
Permeabilitate la CO ₂	EN 1062-6	S _D [m]>50 ³⁾
Permeabilitate la vaporii de apă	EN ISO 7783-1/-2	Clasa II>50 S _D [m] ³⁾
Absorbția capilară a apei și permeabilitatea la apă	EN 1062-3	<0.1[KG/(M ² .H 0.5)] ³⁾
Rez. la chimicale	ISO 2812-1	NPD ²⁾
Rez. la lovituri	ISO 6272	Clasa I≥4Nm ⁴⁾
Încercare la rupere	EN 1542	≥1.5 [N/mm ²]
Comportament în caz de incendiu, după aplicare	EN 13501-1	B _{II} -S ₁ ⁵⁾

¹⁾ Ultimele două cifre ale anului în care s-a aplicat marcajul CE.

²⁾ NPD = No performance Determined; nu s-a determinat valoarea.

³⁾ Combinat cu Disboxid 464 EP-DeckSiegel

⁴⁾ În sistem cu Disboxid 921 PHS-Zwischenschicht N și Disboxid 923 PHS-Deckschicht N

⁵⁾ În germania este valabil în continuare DIN 4102; este respectată clasa de inflamabilitate B1

Marcajul CE conf. DIN EN 1504-2:

DIN EN 1504-2 „Produse și sisteme pentru protecția elementelor de susținere din beton – cap. 2: Sisteme de protecție a suprafețelor din beton” stabilește cerințele asupra procedurii de protecție a suprafeței. Pentru utilizarea în Germania în domeniul elementelor de structuri de rezistență sunt valabile suplimentar și alte norme. Corespondența se certifică prin însemnarea găleților cu litera Ü. Acesta se certifică mai departe prin sistemul de avizare a conformității 2+, cu controale și verificări atât din partea producătorului cât și din partea instituțiilor recunoscuți de verificare (Notified Body).

În cazul în care produsele conforme cu DIN EN 1504-2 sunt utilizate în domenii solicitate mecanic, acestea trebuie să corespundă și cerințelor DIN EN 13813.

Informație tehnică nr. 961 • Ediția: Martie 2008

Această informație tehnică s-a editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Din cauza multitudinii tipurilor de straturi suport și a condițiilor de aplicare, 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 mai noi, acest document își pierde valabilitatea.

DAW BENȚA ROMÂNIA

Sediul central:
Sâncraiu de Mureș,
str. Principală nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro

Reprezentanța București:
Șos. Titulescu nr.121, sector 1
Tel./fax: 021-223.29.66
E-mail: officebuc@caparol.ro
B-dul Decebal 9, Bl.S13, sector 3
E-mail: magdecebal@caparol.ro

Centrul de Training CAPAROL
Sâncraiu de Mureș,
str. Principală nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro