

DisboFUG 235

1K-PU-Fugendichtstoff



Elastično brtvilo za fuge u visokogradnji prema DIN 18 540, koje se stvrdnjava pomoću vlage iz zraka.

Brtvilo za fuge odgovara normi DIN EN ISO 11 600 F-25 LM

Opis proizvoda

Primjena	Za fuge u visokogradnji kao i za priključne fuge na vratima i prozorima.	
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> ■ elastičan ■ kompatibilan s uobičajenijim disperzivnim fasadnim bojama prema DIN 52 452 ■ odgovara zahtjevima norme DIN 18 540 (brtvljenje fuga na vanjskim zidovima u visokogradnji pomoću brtvila za fuge) 	
Osnova materijala	SPUR-Polimer – jednokomponentan	
Pakiranje/Veličina pakiranja	600 ml fleksibilna plastična tuba (12 kom u kartonu)	
Nijanse	Weiß, Hellgrau, Betongrau Kod svijetlih tonova može doći do promjene nijanse djelovanjem različitih čimbenika iz okoline (npr. tekućih ili plinovitih kemikalija, UV zraka, visokih temperatura). Isto nema utjecaja na mehaničku i tehničku funkcionalnost proizvoda kao ni na njegova zaštitna svojstva.	
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja, uskladištivo 12 mjeseci. Maks. temperatura skladištenja: 25 °C.	
Tehnički podaci	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gustoća: ca. 1,35 g/cm³ ■ Maksimalno dopušteno naprezanje: max. 25 % ovisno o širini fuge ■ Temperaturna otpornost suhog sloja: -30 °C do +80 °C ■ Sakupljanje: < 10 Vol.-% gubitak mase prema ISO 10 563 ■ širina fuge: 4 - 30 mm 	

Primjena

Prikladne podloge	Beton, ploče od vlaknastog cementa, keramičke pločice, drvo (nepremazano, s lazurnim premazom, lakirano), keramika (glazirana, neglazirana), opeka, žbuka, plemeniti čelik (V2A), čelik, aluminij. Prianjajuće površine moraju biti čiste, suhe, nosive i ne smiju sadržavati tvari koje smanjuju prianjanje. Stara brtvila treba potpuno ukloniti. Bočne strane fuga eventualno treba izglati ili izbrusiti kako bi se odstranili stari ostaci brtvila.
-------------------	--



Priprema podloge

Ako je potrebno, bočne strane fuge mogu se grundirati sa DisboADD 236 Fugenprimer (vidjeti tablicu primjene). Dubinu fuga i brtvila treba ograničiti neupijajućom i okruglom vrpcom pjene zatvorenih pora. Odnos širine fuge prema dubini brtvila: 1 : 1 (širina fuge < 10 mm), kod fuga sa širinom > 10 mm treba dubinu fuge odrediti prema normi DIN 18 540.

Tablica primjene za DisboADD 236 Fugenprimer	
Podloga	Primjena
Beton	DisboADD 236 Fugenprimer
Nehrđajući čelik V2a, čelik, aluminij	bez
Vlaknate cementne ploče	DisboADD 236 Fugenprimer
Glazierane pločice	bez
Nepremazano drvo	DisboADD 236 Fugenprimer
Drvo premazano lazurum	bez
Lakirano drvo	bez
Glazirana keramika	bez
Neglazirana keramika	DisboADD 236 Fugenprimer
Žbuka	DisboADD 236 Fugenprimer
Cigla	DisboADD 236 Fugenprimer

Priprema materijala

Proizvod se isporučuje pripremljen za korištenje.

Način primjene

DisboFUG 235 1K-PU-Fugendichtstoff nanijeti u fugu ravnomjerno, pazeći da se ne stvaraju mjehurići. Površinu je potrebno prije nastanka korice zagladiti alatom namočenim u sredstvo za zaglađivanje.

Potrošnja

Dimenzija fuge , 10 x 10 mm: ca. 100 ml/m, DisboADD 236 Fugenprimer: ca. 20 ml/m. Točnu potrošnju odrediti izradom probne fuge na objektu.

Uvjeti primjene/vanjski uvjeti

Materijal, zrak i podloga:

Min. 5 °C, maks. 35 °C

Vrijeme sušenja

Kod debljine sloja od 1,5 mm, 20 °C i 60 % elativne vlažnosti zraka: ca. 24 sata. Vrijeme između sva sloja (*flash-off*) za Fugenprimer: 30-60 min.

Napomena: nakon što je potpuno suh, proizvod je kompatibilan s uobičajenim fasadnim bojama na disperzivnoj bazi prema normi DIN 52452.

Čišćenje alata

Odmah nakon uporabe sa DisboADD 419 Verdünner.

Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»

Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. Čuvati izvan dohvata djece. Sadrži Dibutilcinndilaurat, reakcijska smjesa od Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacat i Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacat. Može izazvati alergijske reakcije.

Odlaganje

Samo ambalažu praznu bez ostatka davati na reciklažu. Ambalažu s ostacima odlagati na sabirnom mjestu za stare lakove.

GIS kod

RS10

Detaljniji podaci

Vidjeti sigurnosno - tehnički list (dostupan na upit). Pri obradi materijala poštivati Caparol upute za ugradnju.

CE označavanje



Disbon GmbH
 Roßdörfer Straße 50
 64372 Ober-Ramstadt

14

DIS-235- 001342

Mase za brtvljenje za fasadne elemente
 EN 15651-1: 2012-12 Tip F-EXT-INT-CC

Reakcija na požar	Klasa E
Opasne tvari	NPD
Izdržljivost	≤ 3 mm
Gubitak volumena	≤ 10 %
Prednapregnuto vlačno ponašanje nakon uranjanja u vodu	postojan
Ponašanje pri rastezanju kod prednapreznja nakon uranjanja u vodu	postojan
Vlačno naprezanje, pri -30 °C	≤ 0,9 MPa
Vlačno naprezanje kod napreznja, pri -30 °C	postojan
Trajnost	postojan

Služba za korisnike

Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15
 tel: 01/3373-731
 fax: 01/3373-733
 mail: info@caparol.hr
 Više informacija: www.caparol.hr

Tehničke informacije br. 235 · Stanje: Ožujak 2019

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđenu svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88