



Den Braven

Tehnički list

Zwaluw Hybriseal® 500

Visokomodularno, hibridno brtvilo i ljepilo



Opis proizvoda

Zwaluw Hybriseal® 500 je svestrano, jednokomponentno, visokomodularno brtvilo i ljepilo na bazi hibrida koje stvrdnjava u prisutnosti vlage te oblikuje trajnu, elastičnu gumu.

Prednosti

- Visokomodularno
- Visoka elastičnost

Primjena

Zwaluw Hybriseal® 500 se primjenjuje za dilatacijsko i spojno brtvljenje betona, cigle, perimetrično punktiranje i brtvljenje nestrukturnalnih fasada. Općenito Zwaluw Hybriseal® 500 ima svojstvo dobrog prijanjanja i bez primera na beton, ciglu, lakirano drvo, staklo, ostakljene podloge, aluminij, čelik, nehrđajući čelik, plastike kao poliester i većinu PVC-A.

Upute za uporabu

Nanesite ručno ili sa pneumatskim pištoljem, maksimalni pritisak 3,5 kg. Prilikom nanošenja izbjegavajte zarobljavanje zraka. Zaglađivanje sa špatulom. Obrada površine i završna obrada se mora izvesti u vremenu stvaranja kože brtvila. Nanesite kao ljepilo na 'ventilirajući' način vertikalnim trakama u razmaku od 30 cm. Preporučuje se primjena samoljepljive trake, debljine 3mm kao potpora ljepljenju u prvih 24 sata i da bi se uvjerali da je odgovarajuća debljina ljepila.

Stvaranje kože

100 % Modul	DIN 53504 S2	0,90 MPa
Baza		SPUR
Gustoća	ISO 1183-1	1,38 g/ml
Otpornost na mraz tijekom prijevoza		Up to -15°C
Otpornost na temperature		-30°C to +70°C
Pomične čvrstoće	ISO 4587	± 1,4 N/mm²
Pomjeranje spoja		20%
Shore-tvrdoće	DIN 53505	55
Skupljanje	ISO 10563	<10%
Stopa primjene	Ø4 mm/3 bar	100-200
Stvaranje kože	@ +23°C/50% RH	15-20 minutes
Temperatura primjene		+5°C to +40°C
Vrijeme stvrdnjavanja	@ +23°C/50% RH	± 2-3 mm/24 hours

To su tipične vrijednosti

Ograničenja

- Nije prikladno za PE, PP, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podloge
- Nije pogodno za prirodni kamen i ogledala
- Nije prikladno u kombinaciji s kloridima (bazeni)

Površinske pripreme i završna obrada

Temperatura primjenje +5°C do +40°C (odnosi se na okolinu i podloge). Sve podloge moraju biti čiste, suhe, bez prašine, masti i drugog labavog materijala. Temeljito očistite podloge sa Zwaluw Cleaner čistačem. Zwaluw Hybriseal® 500 izvrsno prijanja bez primera na većini ne poroznih podloga. Porozne podloge treba tretirati s Zwaluw Primer Universal. Prije primjene izvršite testiranje prijanjanja. Koristite Zwaluw Finisher za zaglađivanje spojeva.

Bojivo

Zwaluw Hybriseal® 500 je obojim s bojama na vodenoj bazi i većinom 2-komponentnih boja. Sintetičke boje mogu se duže sušiti.



Den Braven

Bostik Croatia d.o.o
Bani 75, 10010 Zagreb
T +385 (0)16674707 | E info.croatia@bostik.com

19-05-2024
21:18:55
MDT



Den Braven

Tehnički list

Zwaluw Hybriseal® 500

Visokomodularno, hibridno brtvilo i ljepilo

Za optimalne rezultate preporučuje se testiranje kompatibilnosti s bojom. Ako se Zwaluw Hybriseal® 500 prebojava (nije potrebno), preporučuje se lagano brušenje brtve i spojne površine prije uporabe s Scotch-Brite. Za optimalni rezultat preporučujemo bojanje nekoliko dana nakon primjene.

Čišćenje

Nestvrdnuti materijal i alati se čisti primjenom Zwaluw Cleaner. Stvrdnuti materijali mogu se samo mehanički odstraniti. Ruke se mogu očistiti primjenom Zwaluw Wipes maramica.

Boje

- crna
- Bijela
- smeđa
- Siva

Pakiranje

- Kartusa

Za specifikacije proizvoda, pogledajte stranicu proizvoda o pojedinostima

Vijek trajanja

Skladišti se u neotvorenom, originalnom pakiranju između + 5°C i + 25°C, vijek trajanja do 15 mjeseci nakon datuma proizvodnje. Skladištenje na suhom mjestu.

Certifikati

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20HM
	Emicode EC1 Plus

Zdravlje i sigurnost

Podatkovni list o proizvodu, zdravlju i sigurnosti se prije primjene mora pročitati i razumijeti. Raspoloživo na zahtjev putem webstranica Den Bravena.

Jamstvo

Bostik jamči da je proizvod sukladan specifikaciji u okviru vijeka trajanja.

Odricanje

Informacije u ovom dokumentu i u svim našim tiskanim i digitalnim objavama se temelje na trenutnoj razini znanja i iskustva. Bostik se ne može smatrati odgovornim za bilo kakve pogreške, netočnosti ili uredničke greške koje su posljedica tehnoloških promjena ili istraživanja između datuma izdavanja ovog dokumenta i datuma stjecanja proizvoda. Bostik zadržava pravo izmjene formulacija. Prije nanošenja proizvoda, korisnik se mora upoznati sa podacima iznesenim u ovom dokumentu i/ili sa dokumentacijom naših ostalih proizvoda. Korisnik provodi sva potrebna testiranja prije nanošenja proizvoda kako bi se uvjerio da je proizvod pogodan za primjenu. Način primjene, uvjeti skladištenja i transporta su izvan naše kontrole i stoga izvan naše nadležnosti. Ne preuzimamo odgovornost po podatkovnom listu o proizvodu. Isporuka će se izvršiti samo sukladno našim uvjetima isporuke i uvjetima plaćanja. Informacije u tehničkom listu su informativne i nisu potpune.



Den Braven

Bostik Croatia d.o.o
Bani 75, 10010 Zagreb
T +385 (0)16674707 | E info.croatia@bostik.com

19-05-2024
21:18:55
MDT