



Den Braven

Tehnički list

Zwaluw Silikon-NAF

Neutralno silikonsko brtvilo za sanitarne spojeve, spojeve pri ostakljivanju i fasadne spojeve



Opis proizvoda

Zwaluw Silikon-NAF je višenamjensko, neutralno, silikonsko brtvilo za spojeve u sanitarnim prostorijama, brtvljenje građevinskih spojeva, spojeva pri ostakljivanju i fasadnih spojeva, koje stvrdnjava uz prisutnost vlage formirajući trajnu, elastičnu gumu.

Prednosti

- Neutralno stvrdnjavanje, gotovo bez mirisa.
- Savršeno prijanjanje na većini podloga bez temeljnog premaza
- Certificirano u ISEGA institutu
- Ne uzrokuje koroziju na metalima

Primjena

Zwaluw Silikon-NAF je posebno razvijeni proizvod za trajno elastično brtvljenje veznih i dilatacijskih spojnica u betonu, zidarstvu, kod ovješanih fasada, sustava ostakljenja (1), kuhinja, kupaoonica i tuševa te za industrijske primjene i u područjima obrade i/ili čuvanja hrane kao što su rashladne komore, spremnici hrane i sl. Napomena (1)

Kompatibilnost s rubnim brtvama izolacijskog stakla nije zajamčena, budući da proizvođač izolacijskog stakla može bez posebne napomene promijeniti sastav brtvila za rubove izolacijskog stakla. Savjeti vezani uz kompatibilnost brtvila za ostakljenja za rubno brtvljenje izolacijskog stakla temelje se na iskustvu te stoga nema jamstva.

Upute za uporabu

Spoj ispravnih dimenzija može preuzeti pomake između susjednih građevinskih materijala. Dubina spoja i njegova širina moraju biti uvijek u točnom međusobnom odnosu. Opće je pravilo da odnos dubine spoja u odnosu na njegovu širinu kod spojeva širine do 10 mm iznosi 1:1, s minimalnom širinom i dubinom od 5 mm. Kod spojeva širih od 10 mm, dubina spoja iznosi njegova širina podijeljeno sa 3 plus 6 mm. Za više podataka pogledati u Tehnički bilten - Dimenzije spojeva u Bazi znanja na našoj web stranici www.denbraven.com.

Stvaranje kožice

100 % Modul		0,35 N/mm ²
Baza		Neutral silicone
Gustoća		1,02 g/ml
Otpornost na mraz tijekom prijevoza		Up to -15°C
Otpornost na temperature		-40°C to +120°C
Pomjeranje spoja		25%
Prekidna čvrstoća		1,10 N/mm ²
Protok	ISO 7390	< 2 mm
Shore-tvrdoće	DIN 53505	18
Skupljanje		450%
Stopa primjene	@ Ø3 mm/6,3 bar	140 g/min
Stvaranje kožice	@ +23°C/50% RH	7-8 minutes
Temperatura primjene		+5°C to +40°C
Vrijeme stvrdnjavanja	@ 23°C/50% RH	2mm/24 hours

To su tipične vrijednosti

Ograničenja

- Nije prikladno za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podloge
- Diskoloracija se može pojaviti na tamnim mjestima i u dodiru sa kemikalijama

Površinske pripreme i završna obrada

Temperatura primjene od +5°C do +40°C (odnosi se na okoliš i na podloge). Sve podloge moraju biti čvrste, čiste, suhe, bez masti i prašine. Očistite površine primjenom Zwaluw Cleaner. Zwaluw Silikon-NAF savršeno prijanjanja bez primjene temeljnog premaza na većinu neporoznih podloga. Porozne površine se prethodno obrađuju s temeljnim premazom Zwaluw Primer Universal. Prije primjene izvršite testiranje prijanjanja. Koristiti Zwaluw Finisher za zaglađivanje spoja.



Den Braven

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

19-05-2024
01:28:17
CEST



Den Braven

Tehnički list

Zwaluw Silikon-NAF

Neutralno silikonsko brtvilo za sanitarne spojeve, spojeve pri ostakljivanju i fasadne spojeve

Bojivo

Zwaluw Silikon-NAF se ne može obojati. Preporučuje se prekrivanje rubova spoja samoljepljivom trakom da bi se spriječilo onečišćenje silikonom površina koje treba obojiti.

Čišćenje

Nestvrdnuti materijal i alati mogu se očistiti primjenom Zwaluw Cleaner. Stvrdnuti materijal može se ukloniti samo mehanički. Ruke se mogu očistiti sa Zwaluw Wipes maramicama.

Boje

- RAL 9002 (Grey White)
- RAL 9001 (Cream)
- prozirna
- crna
- Prozirna Siva
- Jasmin
- RAL 9010 (Bijele Mat)
- Svijetlo Siva
- Bijela
- Manhattan

Pakiranje

- Kobasica

Za specifikacije proizvoda, pogledajte stranicu proizvoda o pojedinostima

Vijek trajanja

Skladištiti između +5°C i +25°C u originalnom i neotvorenom pakiranju. Vijek trajanja do 12 mjeseci nakon datuma proizvodnje, a skladištenje u suhom prostoru.

Certifikati

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM EN 15651-3: S XS2
--	---

	A+ French VOC Regulation
--	--------------------------

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 upoznat 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.