



**Den Braven**



Better  
results  
through  
Knowledge

## Tehnički list

### Zwaluw Akril HVAC

Visokokvalitetno brtvilo za cjevovode



#### Opis proizvoda

Zwaluw Akril HVAC je plasto-elastično brtvilo na bazi akrilne disperzije, za specijalnu primjenu kod cjevovoda grijanja, ventilacije i klimatizacije. Zwaluw Acryl Ducting Seal je ispitana sukladno DIN EN ISO 846 A&C.

#### Prednosti

- Ispitano i odobreno sukladno DIN EN ISO 846
- Posebno za cjevovode
- Sanitarna verzija
- Obojivo sa bojama na bazi vode i sintetičkim bojama
- Savršeno prianjanje bez primjene primera, čak i na vlažnim podlogama
- Za primjenu u otvorenom i na zatvorenom prostoru
- Bez mirisa
- Jednostavna primjena i čišćenje
- Ne uzrokuje koroziju na metalima

#### Primjena

Zwaluw Akril HVAC je posebno razvijen za brtvljenje svih cjevovoda grijanja, ventilacije i klimatizacije.

#### Upute za uporabu

Dobro osmišljen spoj je spoj sa dostatnom širinom da može primiti i preraditi pomicanje graničnih susjednih elemenata. Dubina spoja bi

uvijek trebala biti u točnom odnosu sa širinom spoja. Opće je pravilo omjer dubine spoja na prema širini spoja je 1:1 sa širinom spoja do 10 mm, sa minimalno 5 mm u širini i dubini. Za spojeve šire od 10 mm, dubina je širina podjeljena sa 3 plus 6 mm. Za kompletan pregled, vidi tehnički list TB 122013.

#### Stvaranje kožice

100 % Modul	DIN 53504 S2	0,42 N/mm <sup>2</sup>
Baza		Acrylic dispersion
Gustoća	ISO 1183-1	1,63 g/ml
Otpornost na mraz tijekom prijevoza		Up to -15°C
Otpornost na temperature		-20°C to +75°C
Pomjeranje spoja		12,5%
Prekidna čvrstoća	DIN 53504	0,46 N/mm <sup>2</sup>
Protok	ISO 7390	< 2 mm
Shore-tvrdće	DIN 53505 / ISO 868	32
Skupljanje	DIN 53505/ ISO 868	250%
Stopa primjene	@ Ø3 mm/4 bar	700 g/min
Stvaranje kožice	DBTM 16	7 minutes @ +23°C/50% RH
Temperatura primjene		+5°C to +40°C

To su tipične vrijednosti

#### Ograničenja

- Nije prikladno za kontinuiranu izloženost vodi
- Nije prikladno za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podloge

#### Površinske pripreme i završna obrada

Temperatura primjene +5°C do +40°C (odnosi se na okolinu i podlogu). Sve podloge moraju biti čiste, suhe, bez prašine, masti i čvrste. Podloga se čisti od labavih čestica, porozne podloge ne moraju biti sasvim suhe. Na vrlo porozne podloge kao što su: gips, porobeton, vapnenac itd., prvo se nanosi primer sa miješavinom 1



Den Braven

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

19-05-2024  
10:14:26  
MDT



**Den Braven**



Better  
results  
through  
Knowledge

## Tehnički list

### Zwaluw Akril HVAC

#### Visokokvalitetno brtvište za cjevovode

udio Zwaluw Akril HVAC i 2 udjela vode. Preporučuje se testiranje prianjanja prije primjene. Završna obrada i zaglađivanje sa vodom.

#### Bojivo

Zwaluw Akril HVAC je obojiv nakon što se brtvište potpuno osuši. Tijekom sušenja će proizvod kalirati, što može prouzročiti pucanje boje. Izvrsna obojivost sa bojama na bazi vode i sintetičkim bojama. Bojanje sa bojama na bazi vode uz prethodnu obradu primerom može prouzročiti pucanje boje. Preporučujemo testiranje kompatibilnosti sa bojom prije primjene.

#### Čišćenje

Nakon primjene alat očistiti vodom. Ruke očistiti Zwaluw Wipes maramicama i/ili vodom i sapunom.

#### Boje

- srebrno 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 18 mjeseci nakon datuma proizvodnje. Skladištenje na suhom mjestu.

#### Certifikati

	DIN EN ISO 846
	EMICODE EC1 Plus – very low emission

#### Zdravlje i sigurnost

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

#### 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 je posjedica 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 uvjeroj 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. Isporuča će se izvršiti samo sukladno našim uvjetima isporuke i uvjetima plaćanja. Informacije u tehničkom listu su informativne i nisu potpune.