



Den Braven

Tehnisko datu lapa

Zwaluw® Polyflex® 422

Poliuretāna hermētiķis ar zemu elastības moduli



Produkta apraksts

Zwaluw Polyflex® 422 ir profesionāls augstas kvalitātes hermētiķis uz poliuretāna tehnoloģijas bāzes, kas sacietē mitruma ietekmē un veido izturīgu un elastīgu savienojumu.

Priekšrocības

- Bez gruntēšanas lieliski pieķeras praktiski pie visām virsmām, pat pie mitrām virsmām
- Augstas mehāniskās īpašības
- Pastāvīga elastība
- Var krāsot ar krāsām uz ūdens bāzes

Pielietojums

Zwaluw Polyflex® 422 ir izstrādāts kā savienojumu un kompensācijas šuvju hermētiķis šuvēm betonam, kokam, metālam alumīnija un PVC rāmjiem un mūriem.

Lietošanas norādes

Šuve ar pareiziem izmēriem spēj absorbēt kustības starp būvmateriāliem. Šuves dziļumam vienmēr jābūt ar pareizu attiecību pret šuves platumu. Galvenais noteikums šuves dziļuma un šuves platumā attiecībai šuvei ar platumu līdz 10 mm ir 1:1, kur minimālais platumu un dziļums ir 5 mm. Šuvēm ar platumu virs 10 mm dziļumu iegūst, platumu dalot 3 un pieskaitot 6 mm. Plašāka informācija ir sniegta Šuvju izmēru tehniskajā biļetenā Zināšanu bāzē, kas pieejams mūsu mājaslapā www.denbraven.com.

Papildus informācija

100% modulis	DIN 53504 S2	0,40 MPa
Uzklāšanas ātrums	pie Ø4 mm / 3 bar	150 g/min
Uzklāšanas temperatūra		+5°C līdz +40°C
Bāze		Poliuretāns
Sacietēšanas laiks	pie 23°C/50% RH	3 mm /24 h
Blīvums		1,23 g/ml
Relatīvais pagarinājums	ISO8339	900%
Plūstamība	ISO 7390	< 3 mm
Sasalšanas izturība transportēšanas laikā		līdz -15°C
Šuves kustība		25%
Cietība pēc Šora (A)	DIN53505	20
Plēvītes izveidošanās	pie 23°C/50% RH	120 min.
Temperatūras noturība		-30°C līdz +70°C
Stiepes izturība	DIN52504	1,3 N/mm2
Saraušanās	ISO10563	<10%

Ierobežojumi

- Nav piemērota lietošanai uz PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mīkstām plastikāta, neoprēna un bituma virsmām
- Nav piemērota kombinācijā ar hlorīdiem (baseinos)
- Ja balts hermētiķis tiek pakļauts ultravioletiem stariem, var notikt virsmas neliela dzeltēšana

Virsmas sagatavošana un apstrāde

Uzklāšanas temperatūra +5°C no +40°C (attiecas uz vidi un virsmām). Visām pamatnēm jābūt cietām, tīrām, sausām, bez smērvielām un putekļiem. Pamatnes tīriet ar Zwaluw Cleaner. Zwaluw Polyflex® 422 bez gruntēšanas pieķeras pie lielākā daļa no neporainām virsmām. Porainās virsmas jāapstrādā ar Zwaluw Primer B1. Pirms uzklāšanas veiciet adhēzijas testu. Lai izlīdzinātu šuvi, lietojiet Zwaluw Finisher.

Krāsošana

Zwaluw Polyflex® 422 var lieliski krāsot ar krāsām uz ūdens bāzes un lielāko daļu no divkomponentu krāsām. Sintētiskās krāsas var nožūt lēnāk. Pirms krāsas uzklāšanas ieteicams veikt saderības pārbaudi.



Den Braven

Den Braven
Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout
tāl. +31 (0)162 491 000 | e-pasts: info@denbraven.nl

Izplatītājs Latvijā: SIA Profcentrs
Ventpils iela 63a, Rīga
tāl. 66001066
www.denbraven.lv

03.02.2017. 10:17:53

Better results through knowledge



Den Braven

Better results through knowledge

Tehnisko datu lapa

Zwaluw® Polyflex® 422

Poliuretāna hermētiķis ar zemu elastības moduli

Ja Zwaluw Polyflex® 422 tiek krāsots (nav nepieciešams), mēs pirms lietošanas iesakām hermētiķi un savienojumu virsmas nedaudz noslīpēt ar Scotch-Brite materiālu. Lai iegūtu labākus rezultātus, mēs iesakām krāsošanu veikt dažas dienas pēc uzklāšanas.

Tīrīšana

Nesacietējais materiāls un instrumenti jātīra ar Zwaluw Cleaner. Sacietējušu materiālu novākt iespējams tikai mehāniski. Rokas jātīra ar Zwaluw Wipes salvetēm.

Krāsa(-as):

- Balta
- Pelēka
- Brūna
- Melna
- RAL 1015 (gaiša krēmkrāsa)


Iepakojums

- Kārtridžs 300 ml
- Plēves iepakojums 600 ml

Uzglabāšanas laiks

Neatvērtā iepakojumā, uzglabājot sausā vietā, temperatūrā no +5°C līdz +25°C, uzglabāšanas laiks ir 12 mēneši pēc ražošanas datuma.

Sertifikāti

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM
	SNJF F25E

Veselība un drošība

Pirms lietošanas iepazīstieties un izlasiet ar produkta Drošības datu lapu. Drošības datu lapas ir pieejamas pēc pieprasījuma vai Den Braven mājaslapās.

Garantija

Den Braven garantē, ka produkts uzglabāšanas laikā atbilst tā tehniskajiem parametriem.

Saistību atruna

Visa informācija, kas sniegta šajā dokumentā un visās citās mūsu publikācijās (ieskaitot elektroniskas publikācijas), ir balstīta uz mūsu šī brīža zināšanām un pieredzi, tādēļ tā ir ekskluzīvs (intelektuāls) Den Braven īpašums. Nevienam no šī dokumenta daļām bez Den Braven rakstiska apstiprinājuma nedrīkst kopēt, uzrādīt trešajām personām, reproducēt, izpaust publiski vai izmantot jebkurā citā veidā. Šajā dokumentā sniegtajai informācijai ir informatīvs, neizsmeļošs raksturs. Den Braven neuzņemas atbildību par jebkuriem tiešiem un netiešiem zaudējumiem, kas radušies (redīgēšanas) kļūdu dēļ, šī dokumenta nepilnības un/vai kļūdainas informācijas dēļ. Tā ietver, neaprobežojoties ar uzskaitījumu, nepilnības un/vai nepareizību, kas radusies tehnoloģisku izmaiņu vai jebkuru izpēti, kas veikta starp šī dokumenta publikācijas datumu un produkta saņemšanas datumu. Den Braven patur tiesības veikt šī dokumenta teksta izmaiņas. Den Braven neuzņemas atbildību par jebkuriem tiešiem un netiešiem zaudējumiem, kas radušies šajā dokumentā aprakstītā produkta lietošanas rezultātā. Pirms lietošanas lietotājam jāizlasa un jāizprot šajā dokumentā un citos dokumentos, kas attiecas uz produktu, sniegtā informācija. Lietotājs ir atbildīgs par visu nepieciešamo testu veikšanu, kuros viņš pārliecinās, ka produkts ir paredzēts konkrētam mērķim. Mēs nevaram ietekmēt veidu, kādā produkts tiks uzklāts un/vai citus apstākļus attiecībā uz gadījumiem, kas var notikt uzglabāšanas un transportēšanas laikā, tādēļ mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem. Visas piegādes tiek veiktas tikai saskaņā ar mūsu vispārējiem noteikumiem, kas reģistrēti Nīderlandes Tirdzniecības palātā.