



Den Braven

Tehnisko datu lapa

Zwaluw® Hybrifix®

Augstas kvalitātes universāls hibrīda hermētiķis un līme



Produkta apraksts

Zwaluw Hybrifix® ir augstas kvalitātes profesionāla, universāla līme uz hibrīda tehnoloģijas bāzes, kas sacietē mitruma ietekmē un veido izturīgu un elastīgu gumiju.

Priekšrocības

- Universāla līmēšana un hermetizēšana lietošanai telpās un ārpus telpām
- Pastāvīga elastība
- Nesatur izocianātus, šķīdinātājus un silikonus
- Nesaraujas un neveido burbuļus
- Laba UV staru, ūdens, pelējuma un laika apstākļu noturība
- Bez gruntēšanas lieliski pieķeras praktiski visām virsmām, pat pie mitrām virsmām
- Neitrāla sacietēšana, praktiski bez smaržas
- Nerada metālu koroziju
- Augsta mehāniskā stiprība, augsta noslēdzošā izturība un augsts elastības modulis
- Absorbē akustiskās un mehāniskās vibrācijas

Pielietojums

Zwaluw Hybrifix® ir speciāli izstrādāts kā universāls hermētiķis izturīgai un elastīgai savienojumu šuvju un šuvju starp gājēju ietvēm un ēkām hermetizēšanai, kā arī rūpniecībā. Kompensācijas šuvēm Den Braven iesaka lietot Zwaluw Hybriseal Façade vai Zwaluw Hybriseal 2PS. Universāla būvniecības līme šādu būvniecības materiālu līmēšanai: akmens, betons, stikls, ģipškartons, PU, PVC, cietas plastmasas,

emalja, keramika, varš, svins, cinks, alumīnijs, metāli, sakausējumi, nerūsējošais tērauds, augstspiediena lamināts (HPL) un cementa šķiedru paneli, ko un krāsu sistēmas. Auksto uzglabāšanas elementu un pārtikas zonu līmēšanai un hermetizēšanai.

Piezīme (1)

Informācija par augstspiediena lamināta (HPL) un cementa šķiedru panelu līmēšanu ir sniegta Šuvju izmēru tehniskajā biļetenā Zināšanu bāzē, kas pieejams mūsu mājaslapā www.denbraven.com.

Lietošanas norādes

Līmi uzklājiet "ventilējošā" veidā vertikālās joslās ar savstarpējo attālumu 10-20 cm. Līmi neuzklājiet punktus! Lai pirmo 24 stundu laikā veicinātu adhēziju, ieteicams lietot divpusējo līmlenti, kā arī pārliecināties, ka līme uzklāta pareizā biezumā. Jautājumu gadījumā sazinieties ar mūsu tehnisko servisu.

Papildus informācija

100% modulis	N/mm ²	1,35 MPa
Uzklāšanas ātrums	Ø2,5 mm / 6,3 bar	150 g/min.
Uzklāšanas temperatūra		+5°C līdz +40°C
Bāze		Hibrīds
Sacietēšanas laiks	pie 23°C / 50% RH	± 2-3 mm / 24 h
Blīvums		1,58 g/ml
Relatīvais pagarinājums		400%
Plūstamība	ISO 7390	< 2 mm
Sasalšanas izturība transportēšanas laikā		līdz -15°C
Šuves kustība		25%
Cietība pēc Šora (A)	DIN 53505	52
Plēvītes izveidošanās	pie 23°C / 50% RH	10 min.
Temperatūras noturība		-40°C līdz +90°C
Stiepes izturība	N/mm ²	2,20 MPa

Ierobežojumi

- Nav piemērots uz PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mīkstām plastikāta, neoprēna un bituma virsmām



Den Braven

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

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

02.12.2016. 9:41:48 UTC



Den Braven

Better results through knowledge

Tehnisko datu lapa

Zwaluw® Hybrifix®

Augstas kvalitātes universāls hibrīda hermētiķis un līme

- Produkts nav piemērots dabiskā akmens un spoguļu virsmām
- Nav piemērots kombinācijā ar hlorfīdiem (baseinos)

Virsmas sagatavošana un apstrāde

Uzklāšanas temperatūra +5°C no +40°C (attiecas uz vidi un virsmām).
Visām pamatnēm jābūt cietām, tīrām, bez smērvielām un putekļiem.
Pamatnes tīriet ar Zwaluw Cleaner. Zwaluw Hybrifix® lieliski pieķeras pie virsmas, lielākajai daļai porainu pamatņu gruntēšana nav nepieciešama.
Porainās virsmas jāapstrādā ar Zwaluw Primer B1. Pirms uzklāšanas veiciet adhēzijas testu. Lai izlīdzinātu šuvi, lietojiet Zwaluw Finisher.

Krāsošana

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

Tīrīšana

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

Krāsa(-as):

- Balta
- Pelēka
- Bēša
- Brūna
- Melna

Iepakojums

- Kārtridžs 290 ml

Uzglabāšanas laiks

Neatvērtā iepakojumā, uzglabājot sausā vietā, temperatūrā no +5°C līdz +25°C, uzglabāšanas laiks ir 18 mēneši pēc ražošanas datuma.

Sertifikāti

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM EN 15651-3: S XS3 EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
	Emicode EC1 Plus
	Emisiju sertifikāts M1
	ISEGA
	A+ (Eurofins ISO 16000)

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.



Den Braven

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

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

02.12.2016. 9:41:48 UTC



Den Braven

Better
results
through
knowledge

Tehnisko datu lapa

Zwaluw® Hybrifix®

Augstas kvalitātes universāls hibrīda hermētiķis un līme

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.



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

02.12.2016. 9:41:48 UTC