



## Tehnički list

### Zwaluw Panelfix®

Super jako hibridno ljepilo za ljepljenje panela



#### Opis proizvoda

Zwaluw Panelfix® je visokokvalitetno, jako, elastično i brzo stvrdnjavajuće građevinsko brtvište za ljepljenje panela na bazi hibridne tehnologije koje stvrdnjava u prisutnosti vlage te oblikuje trajnu, elastičnu gumu. Zwaluw Panelfix® se mora koristiti u kombinaciji sa Zwaluw PF-Primer®, Zwaluw Paneltape i Zwaluw Panel Cleaner.

#### Prednosti

- Kompletan sustav s predpremazom, trakom i čistačem
- Izuzetno velika jakost
- Trajno elastično
- Bez izocijanata, otapala i silikona
- Brzo sušenje
- Prikladno za panele veličine do 2.5m<sup>2</sup>

#### Primjena

Zwaluw Panelfix® je posebno razvijen za konstrukcijsko ljepljenje unutar i izvan panela. Prikladno za HPL ploče i ploče od cementnih vlakana. Zbog velike raznovrsnosti završnog sloja HPL panela, savjetujemo testiranje priranja prije primjene. Pozicionirajte panele na prikladni aluminijski ili glatki drveni raster primjenom Zwaluw Paneltape i Zwaluw Panelfix.

#### Upute za uporabu

Primjenite ljepilo na 'ventilirajući način' u vertikalnim trakama sa 10-20 cm razmaka između traka. Ne nanosite ljepilo u točkama! Preporučuje se primjena dvostrane ljepljive trake, debljine 3mm za potporu ljepljenju tijekom prvih 24 sata, te da se uvjerite da je debljina ljepila točna. Molimo kontaktirajte našu tehničku službu u slučaju daljnjih upita.

#### Stvaranje kožice

100 % Modul	DIN 53504 S2	1,15 N/mm <sup>2</sup>
Baza		Hybrid
Gustoća	ISO 1183-1	1,56 g/ml
Otpornost na mraz tijekom prijevoza		Up to -15°C
Otpornost na temperature		-40°C to +90°C
Pomjeranje spoja		25%
Prekidna čvrstoća	DIN 53504 S2	2,00 N/mm <sup>2</sup>
Protok	ISO 7390	< 2 mm
Shore-tvrdote	DIN 53505 3 sec.	52
Skupljanje	DIN 53504 S2	350%
Stopa primjene	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Stvaranje kožice	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
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, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podlage
- Nije prikladno za kontinuirano opterećenje vodom
- Nije prikladno za pomicne spojeve. Nije prikladno za spojeve ostakljenja, prirodnog kamena i zrcala





**Den Braven**



Better  
results  
through  
Knowledge

## Tehnički list

### Zwaluw Panelfix®

#### Super jako hibridno ljepilo za ljepljenje panela

- Nije prikladno u kombinaciji s kloridima (bazeni)
- Prikladno samo za statične spojeve

#### Površinske pripreme i završna obrada

Temperatura primjene +5°C to +40°C (okolina i podloga). Površine moraju biti suhe, čiste i čvrste. Očistite površine sa Zwaluw Panel Cleaner. Zwaluw Primer B1. Izvršite testiranje prianjanja prije primjene.

#### Čišćenje

Nestrudnuti materijal i alat se može očistiti sa Zwaluw Cleaner. Strvrdnuti materijal se može samo mehanički odstraniti. Očistite ruke sa Zwaluw maramicama.

#### Boje

- crna

#### Pakiranje

- Kobasica
- 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 od datuma proizvodnje. Skladištenje na suhom mjestu.

#### Certifikati

	Emicode EC1 Plus
	A+ French VOC Regulation

	LEED EN 15651-3: S XS3
	ISEG A
	EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM

#### Zdravlje i sigurnost

Podatkovni list o proizvodu, zdravlju i sigurnosti se prije primjene mora pročitati i razumjeti. 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 izmjena 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.