

swissporBOARD SB 911 Hybridlim och tätningssmedel

Produktbeskrivning

swissporBOARD SB 911 hybridlim och fogmassa är ett universellt användbart 1-komponents hybridlim och fogmassa. Den kan användas som en systemkomponent för swissporBOARD tätskiktssystem.

Produktens egenskaper

- ✓ Mycket låga utsläpp
- ✓ Elastisk självhäftande fog
- ✓ Lösningssmedelsfri
- ✓ Kompatibel med spegelbaksidor enligt DIN EN 1036
- ✓ Kompatibel med natursten
- ✓ Icke-skummande
- ✓ Låg krympning
- ✓ God vidhäftningsförmåga till olika ytor
- ✓ Lätt att släta ut
- ✓ Hög hållfasthet i de självhäftande fogarna
- ✓ Kompenserar för expansion av olika material
- ✓ God väderbeständighet i utomhusmiljöer
- ✓ God UV-stabilitet
- ✓ Kan målas över med många färgsystem



Vikt

310 ml patron
600 ml tubulär påse

Tillämpningar

- ✓ Vattentät sammanfogning av swissporBOARD tätningsband, tätningshörn, tätningshylsor, tätningsmembran
- ✓ Vattentät limning av swissporBOARD byggsivor
- ✓ Vattentät limning av fogytorna på swissporBOARD byggsivor, tätningsmembran och tätande avkopplingsmembran
- ✓ För fastsättning av en mängd olika material på swissporBOARD byggskiva / Doccia duschskivsystem, t.ex. trä, metaller (aluminium, galvaniserad stålplåt, rostfritt stål, mässing, koppar), styv PVC, mjuk PVC, kakel och klinker samt fasta ytmaterial.

swissporBOARD SB 911 Hybridlim och tätningssmedel

Tekniska data - swissporBOARD SB 911 Hybridlim och fogmassa

Funktion	Standard	Värdering	Enhet
Bas: 1K fukthärdande silanterminerad polymer			
Färg		vit	
Densitet enligt EN 542 vid +20 °C	EN 542	cirka 1,54	g/cm ³
Shore-hårdhet enligt DIN 53505	DIN 53505	ca 55	Strand A
Viskositet efter platta-platta (2 s ⁻¹) vid +25 °C		cirka 600 000	mPa.s
Tjöjning vid brott enligt DIN 53504	DIN 53504	cirka 350	%
Hudbildningstid - torr vid +20 °C, 50 % luftfuktighet, appliceringsmängd 500 µm-PE/PVC		cirka 12 **	min
Härtningshastighet vid +20 °C, 50 % r. h.		cirka 4 mm inom 24 timmar	min/h
Härtningstid vid +20 °C, 50 % r. h. tills slutlig hållfasthet uppnåtts		ca 7	d
Tillämpningsområde för temperatur		-40 till +100, kortvarig (pulverlackering) upp till +180	°C
Bearbetningstemperaturer för lim och substrat		från +5 till +30	°C
Dragskjuvhållfasthet enligt DIN EN 1465, aluminium/aluminium, 0,2 mm fog, vid +20 °C	DIN EN 1465	cirka 3,1	N/mm ²

** Tiden för hudbildning ändras från ca 8 min efter produktion till ca 20 min under lagring

Anteckningar

Byggnadsteknik/standarder

Saltspraytest enligt DIN EN ISO 9227 - Testrapport nr: 9-5-18/2
Klassificerad enligt GEV-kriterier i EMICODE-klass EC1 Fransk
VOC-utsläppsklass A+

Förbrukning

9 till 11 m per kassett
15 till 19 meter per slangpåse

Förvaring

Förvara på en sval, torr plats mellan +5 °C och +25 °C.
Hållbarhet minst 24 månader i öppnad originalförpackning.

swissporBOARD SB 911 Hybridlim och tätningssmedel

Anteckningar

Förbehandling

Limytorna måste vara fasta, stabila, torra och fria från fett och damm. Alla föroreningar som t.ex. släppmedel, konserveringsmedel, fett, olja, damm, vatten, gamla limmer/tätningssmedel och andra ämnen som kan försämra vidhäftningen måste avlägsnas.

Applicering

swissporBOARD SB 911 Hybridlim och tätningssmedel ska sprutas jämnt på limytan med hjälp av tryck. Se till att limbädden är minst 2 mm tjock så att det härdade limmet kan absorbera rörelser elastiskt. Härdningstiden kan förkortas genom att tillföra fukt och högre temperaturer. Vid limning av ångtäta byggmaterial över ett stort område bör swissporBOARD SB 911 Hybrid lim och tätningssmassa fuktas för att påskynda härdningen. Det specifika sista användningsdatumet finns på behållarens etikett och måste följas.

Vid användning av swissporBOARD SB 911 Hybrid lim och tätningssmedel för att täta byggsivor / Doccia duschkiva i enlighet med den allmänna byggnadsinspektionens testcertifikat, är en applicering på båda sidor nödvändig.

Färger, lacker, plaster och andra beläggingsmaterial måste vara kompatibla med swissporBOARD SB 911 Hybrid Adhesive and Sealant enligt DIN 52452, del 1 och får inte innehålla bitumen eller tjära.

Produktinformation - swissporBOARD SB 911 Hybrid lim och tätningssmedel

Innehåll	st./låda	Artikel nr.	EAN
310 ml	12	303248	4260650874161
600 ml	12	303249	4260650874178

Viktiga anvisningar

- ✓ Produkten får endast användas av utbildad personal i specialiserade företag!
- ✓ Vid limning av speglar är det viktigt att följa den aktuella utgåvan av de tekniska riktlinjerna för glasbranschen nr 11. Läs även vår tekniska information "Limning av speglar".
- ✓ Våra bruksanvisningar, bearbetningsanvisningar, produkt- eller prestandaspecifikationer och andra tekniska uppgifter är endast allmänna riktlinjer; de beskriver endast kvaliteten på våra produkter (värdeangivelser/bestämning vid produktionstillfället) och tjänster och utgör ingen garanti i den mening som avses i § 443 BGB. På grund av de många olika användningsområdena för den enskilda produkten och de speciella omständigheterna (t.ex. bearbetningsparametrar, materialegenskaper etc.) är användaren ansvarig för att utföra egna tester; våra kostnadsfria tekniska tillämpningsråd, oavsett om de är muntliga, skriftliga eller genom försök, är inte bindande.