

SMP-klæbetætningsmasse, SPRINT

Hurtigthærdende, permanent elastisk SMP-baseret klæbemiddel og tætningsmasse med høj temperaturresistens

Hurtigtørrende

Kortere behandlingstid, da yderligere behandling af materialet kan ske hurtigere

Fremeragende klæbespektrum

- Meget god klæbeevne på næsten alle overflader, for det meste uden primer
- Klæber på fugtige overflader og under vand (til midlertidige reparationer)
 - **Reparationens levetid afhænger af forskellige faktorer som underlag, vandindhold (klor, kalk, snavs osv.) osv., derfor er det ikke muligt at give en præcis tid. Reparationens holdbarhed kan ikke garanteres. Limmings-/tætningsarbejde skal udføres så hurtigt som muligt i tør tilstand!
- Ikke korroderende på metaller
- Kompatibel med natursten - efterlader ikke pletter på porøse overflader

God modstandsdygtighed

- Modstandsdygtig over for ældning og UV, farvefast
- Modstandsdygtig over for vand og havvand

Høj termisk stabilitet

Velegnet til pulverbelægning

Permanent elastisk, når den er hærdet

Kompenserer for ujævne overflader og materialespændinger

Belægningskompatibilitet

Kan males med de fleste kommercielt tilgængelige malinger før hindedannelse ("vådt-i-vådt")

Kan slibes efter hærdning

Isocyanat-, ftalat-, opløsningsmiddel- og silikonefri



Billedeksempel

Indhold	290 ml
Beholder	Patron
Kemisk basis	Silanmodificeret Polymer
Min./maks. tid for dannelse af hinde	8-12 min.
Tæthed/betingelser	1,45 g/cm ³ /ved 20 °C, EN 542
Min./maks. bearbejdningsstemperatur	0 til 40 °C
Min. trækstyrke	3,8 N/mm ²
Min. kombineret spænding og forskydningsmodstand	2,3 N/mm ²
Betingelser for trækstyrke	i overensstemmelse med DIN 53504
Min. brudforlængelse	300 %

Holdbarhed fra produktion/betingelser	12 Måned/Måneder/ved 5 °C til 25 °C
Silikonefri	Ja
Opløsningsmiddelfri	Ja
PVC-fri	Ja
Isocyanatfri	Ja

Farve	Gennemhærdningstid/betingelser	Min./maks. temperaturmodstand	Art.nr.	Stk. pr. pk.
Grå	3,5 mm/døgn/20 °C og 50 % relativ luftfugtighed	-40 til 100 °C	0893 237 121	1/12
Hvid	3,5 mm/døgn/23 °C og 50 % relativ luftfugtighed	-40 til +100 °C	0893 237 120	1/12
Sort	3,5 mm/døgn/20 °C og 50 % relativ luftfugtighed	-40 til 100 °C	0893 237 122	1/12

Anvendelse

Til strukturel klæbning i almindelighed, automobil-, luftfarts- og byggeindustrien samt ved konstruktion af containere, karosserier, køretøjer, campingvogne, vogne, apparater, metal, anlæg, airconditionanlæg og ventilationssystemer osv.

Velegnet til spændingsfri strukturel klæbning mellem metaller og plast. Til tætning og klæbning i metalkonstruktioner, tætning af svejsesømme og foldede sømme samt samlinger til pladeforbindelser, der efterfølgende termo-males.



Instruktioner

Påføringsflader skal være rene, tørre og frie for fedt. For forbehandling, se det tekniske datablad.

Skær gevinddækslet af, skru dysen på, og skær af i den ønskede bredde. Klæbemassen påføres med en passende fugepistol.

Påfør klæbemiddel i lodrette perler. Placer emnerne i korrekt position inden for hindedannelsestiden, og tryk dem sammen for at sikre, at klæbemassens tykkelse er mindst 2-3 mm mellem materiale og overflade.

Godkendelser



EMICODE-certificeret. Meget lav afdampning til indeklimaet.

Bemærk

- PMMA og polykarbonat må kun limes, når de ikke er under spænding, da der ellers kan opstå spændingsrevner. I forbindelse med polykarbonat anbefaler vi altid indledende test.
- Generelt skal det for plast sikres, at de slipmidler, der anvendes i produktionen, eller de beskyttelsesfolier, der anvendes til transport, fjernes uden at efterlade rester før limning, da disse undertiden i væsentlig grad forværrer vedhæftningen.
- For plast, der indeholder blødgørere (f.eks. blødt PVC, butylgummi, EPDM og APTK), kan der opstå inkompatibilitet som f.eks. misfarvning og tab af klæbeevne. Egnetheden i denne henseende bør afprøves systematisk.
- Selv om SMP-klæbemidlet SPRINT har fremragende klæbeevne på aluminium- og cementfiberplader, omfatter de angivne anvendelser ikke klæbning af facadepaneler.

Disse tekniske informationer og arbejdsanvisninger er baseret på vores erfaringer med produktet. Det anbefales, at man selv laver en test før anvendelse. For yderligere information henvises til det tekniske datablad. Grundet det store antal af opbevarings- og anvendelsesmuligheder garanteres der ikke for et bestemt resultat. Hvis vores gratis kundeservice giver tekniske oplysninger eller yder rådgivning, ydes denne service under udelukkelse af et eventuelt erstatningsansvar, medmindre rådgivningen eller oplysningerne falder ind under vores angivne, kontraktligt aftalte omfang af tjenester, eller kundeservicemedarbejderen har handlet forsættligt. Vi garanterer, at vores produkter har en ensartet kvalitet. Vi forbeholder os ret til at foretage tekniske ændringer og forbedringer.

Tilbehør		Art.nr.
Håndfugepistol af høj kvalitet		0891 00
Tilbehør for	Betegnelse	Art.nr.
0893 237 120	Trykluffugepistol Juniorfix	0703 891 310
	IPA Cleaner 500 ml	0893 223 500
	Tex-Rein rengøringsklud	0899 810
0893 237 121	Trykluffugepistol Juniorfix	0703 891 310
	IPA Cleaner 500 ml	0893 223 500
	Tex-Rein rengøringsklud	0899 810
0893 237 122	Trykluffugepistol Juniorfix	0703 891 310
	IPA Cleaner 500 ml	0893 223 500
	Tex-Rein rengøringsklud	0899 810