

PERFORM Klæber

Produktbeskrivning och användning

PERFORM Klæber tillhör den nya generationen MS-polymer-fogmassor, som kombinerar de bästa egenskaperna från silikon- och polyuretanfogmassor. Fogmassan härdar vid en reaktion med fuktigheten i luften och skapar en elastisk fog som kan absorbera rörelser på upp till +/- 20 %. PERFORM Klæber är helt luktfri, neutral och snabbhärdande, kan målas över och har en enastående beständighet mot klimatisk påverkan. PERFORM Klæber används till fogning av Perform® Flexibel taktäckningsmaterial och i karosseri-, fartygs- och containerindustrin, där det krävs en hård och beständig limning/fogning. PERFORM Klæber är dessutom väl lämpat för fogar i trä- och betonggolv.

Fysikaliska och kemiska data:

Fogmassa:

Typ: MS-hybrid-polymer, 1-komponent

Fungicidbehandlat: Nej

Konsistens: Pastös, tixotropisk massa

Skrymdensitet: Ca 1,5 kg/liter

Hållbarhet: Minst 1 år i oöppnad förpackning vid torr och sval förvaring.

<i>Förpackning:</i>	VVS-nr	Färg	Storlek	TUN-nr
	2880 59 529	Svart	290 ml patron	5776913
	2880 59 532	Grå	290 ml patron	5776914
	2880 59 534	Röd	290 ml patron	5050684
	2880 59 539	Brun	290 ml patron	5341541

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar: Ja

Hårdhet: Ca 40 Shore A

Brottspänning: Ca 1,7 N/mm²

Elasticitetsmodul: Ca 0,6 N/mm²

Elasticitet: +/- 20 %

Elastisk tillbakagång: Ca 60 %

Beständighet: Temperatur: ca -40 °C till +90 °C.

Klimatiskt åldrande: Bra.

Bra beständighet mot vatten, havsvatten, alifatiska lösningsmedel, olja, fett, utspädda oorganiska syror och baser. Inte beständig mot koncentrerade syror och klorerade organiska lösningsmedel.

PERFORM Klæber – 2

Bruksanvisning

<i>Förberedelse av material:</i>	Fogsidorna ska vara rena, torra och fria från slipmedel, fett, damm och lösa partiklar. PERFORM Klæber kan användas utan primer på ytor som glas, de flesta metaller, de flesta målade ytor och de flesta plasttyper. För maximal vidhäftning rekommenderar vi användning av DANA MS Primer 20 på täta ytor, till exempel rostfritt stål och plexiglas, eller DANA MS Primer 21 på porösa ytor som mursten, betong, trä m.m. PERFORM Klæber fäster på fuktiga ytor – test rekommenderas. Då det i praktiken kan förekomma variationer i de olika materialen bör det alltid utföras tillräckliga vidhäftningsförsök innan – framför allt stora – uppgifter påbörjas. Vi rekommenderar användning av maskeringstejp, som tas bort igen omedelbart efter applicering av fogmassan.
<i>Användningstemperatur:</i>	Kan appliceras vid temperaturer från +5 °C till +40 °C.
<i>Applicering:</i>	Patronens gängade topp skärs bort med en skarp kniv, varefter själva fogspetsen skärs till med ett snett snitt som är något mindre än fogens bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av manuell pistol eller tryckluftspistol.
<i>Härdning:</i>	3 mm/dygn vid 23 °C och 50 % RF. 10 mm/vecka vid 23 °C och 50 % RF. Fogmassan härdar långsammare vid lägre temperaturer och lägre luftfuktighet.
<i>Efterbehandling:</i>	Efter härdning kan PERFORM Klæber målas över med de flesta färgtyper. P.g.a. de många olika produkterna på marknaden rekommenderar vi dock att man utför tester, framför allt vid användning av alkydfärger/lacker som torkar långsamt. För maximal vidhäftning rekommenderar vi att fogmassan torkas av med sprit omedelbart före övermålning, framför allt om det har gått en stund från fogning tills övermålning påbörjas. Efter härdning är det möjligt att slipa fogmassan.
<i>Rengöring:</i>	Verktyg rengörs – och fogmassa tas bort – med exempelvis bensin eller terpentin. Härdad fogmassa kan enbart tas bort mekaniskt. Händer och hud tvättas med tvål och vatten.

Säkerhet

Hälsoriskklass: Ingen

Brandriskklass: Ingen

För ytterligare information om säkerhet hänvisas till produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på Dana Lim A/S omfattande laboratieförsök, som har för avsikt att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Då användarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi inte ansvara för de resultat som uppnås vid användning av produkten. Uppgifterna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och är alltså inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.