

PERFORM klæber

Teknisk datablad

Produktbeskrivelse og anvendelse

PERFORM Klæber tilhører den nye generation af MS-polymer fugemasser, der kombinerer de bedste egenskaber fra silikone- og polyurethan fugemasser. Fugemassen hærder ved en reaktion med luftens fugtighed, og danner en elastisk fuge, der kan optage bevægelser på op til +/- 20 %

PERFORM Klæber er absolut lugtfri, neutral og hurtighærdende, kan overmales og har en fremragende bestandighed mod klimatiske påvirkninger.

PERFORM Klæber anvendes til samlinger af Perform® Flexibel inddækningsmateriale, og i karosseri-, skibs- og containerindustrien, hvor der ønskes en hård og bestandig limning/fugning. PERFORM Klæber er endvidere velegnet til fuger i træ- og betongulve.



Fysiske / kemiske data

Fugemasse:

Type	MS-hybrid polymer, 1-komponent
Fungicidbehandlet	Nej
Konsistens	Pastøs, tixotropisk masse
Vægtfylde	Ca. 1,5 kg/liter
Holdbarhed	Minimum 1 år i uåbnet emballage ved tør og kølig opbevaring
Emballage	

VVS-nr.	Farve	Størrelse
2880 59 529	Sort	290 ml patron
2880 59 532	Grå	290 ml patron
2880 59 534	Rød	290 ml patron
2880 59 531	Antracit grå	290 ml patron
2880 59 536	Tegl rød	290 ml patron

Afhærdet fugemasse:

Overmalbar	Ja
Hårdhed	Ca. 40 shore A
Brudspænding	Ca. 1,7 N/mm ²
Elasticitetsmodul	Ca. 0,6 N/mm ²
Elasticitet	+/- 20 %
Elastisk tilbagegang	Ca. 60 %
Bestandighed	Temperatur: Ca. -40 °C til +90 °C Klimatisk ældning: God God bestandighed mod vand, havvand, alifatiske opløsningsmidler, bitumen/tjære, tagpap, olie, fedt, fortyndede uorganiske syrer og baser. Ikke bestandig mod koncentrerende syrer og klorerede organiske opløsningsmidler.

PERFORM klæber

Teknisk datablad - 2

Brugsanvisning

Forberedelse af materialer

Fugesiderne skal være rene, tørre, fri for slipmiddel, fedtstof, støv og løse partikler. PERFORM Klæberen kan anvendes uden primer på overflader som glas, de fleste metaller, de fleste malede overflader samt de fleste plasttyper. PERFORM Klæberen hæfter på fugtige flader - tests anbefales.

Da der i praksis kan forekomme variationer i de enkelte materialer, bør der altid udføres tilstrækkelige vedhæftningsforsøg før igangsættelse af – især store - opgaver. Det anbefales at bruge afdækningstape, der fjernes igen umiddelbart efter påføring af fugemassen.

Anvendelses-temperaturer

Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C.

Påføring

Patronens gevindtop afskæres med en skarp kniv, hvorefter selve fugespidsen tilskæres med et skråt snit, der er lidt mindre end fugens bredde. Fugemassen påføres ved hjælp af hånd- eller trykluft pistol.

Hærdning

3 mm/døgn ved 23 °C og 50 % RF.

10 mm/uge ved 23 °C og 50 % RF.

Fugemassen hælder langsommere ved lavere temperaturer og lavere luft - fugtighed.

Efterbehandling

Efter hærdning kan PERFORM Klæberen overmales med de fleste malingstyper. Pga. de mange forskellige produkter på markedet anbefaler vi dog, at man udfører prøver, især ved anvendelse af langsomt tørrende alkydmalinger/lakker. For optimal vedhæftning anbefales at fugemassen aftørres med sprit umiddelbart før overmaling, især hvis der er gået en periode fra fugning til overmaling påbegyndes.

Efter hærdning er det muligt at slibe fugemassen.

Rengøring

Værktøj rengøres - og fugemasse fjernes - med f.eks. benzin eller terpentin. Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk. Hænder og hud vaskes med vand og sæbe.

Sikkerhed

Sundhedsfareklasse Ingen

Brandfareklasse Ingen

For yderligere oplysninger om sikkerhed henvises til produktets sikkerhedsdatablad.