

Produktinformation:

MS Contractor 550

Neutral, höglastisk og övermålningsbar.**Produktbeskrivning & användning:**

MS Contractor 550 tillhör den nya generationen av MS-polymer fogmassor, som kombinerar de bästa egenskaper från silicon- och polyurethan-fogmassor. Fogmassan härdar genom att reagera med luftfuktighet, och formas till en elastisk fog, som kan uppta rörelser till +/-25%.

MS Contractor 550 är helt luktfri, snabbhärdande, övermålningsbar och har en utmärkt beständighet mot väderpåverkan.

MS Contractor 550 kan användas till nästan alla sorters konstruktioner, utvändigt och invändigt. Den är särskilt lämpligt för dilationsfogar, fasadfogar och tätningar där man tidigare skulle använt siliconfogmassa, pga sin övermålningsbarhet och kompatibilitet.

MS Contractor 550 uppfyller emmissionskraven enligt Emissioncode EC 1^{PLUS}.
MS Contractor 550 uppfyller kraven i ISO 11600 F25 LM
MS Contractor 550 är godkänd för indirekt kontakt med livsmedel.



Medlem av SFR Svenska Fogbranschens Riksförbund

Fysikaliska / Kemiska data:**Fogmassa:**

Typ: MS-hybrid polymer, 1-komponent
Fungicidbehandlad: Nej
Konsistens: Pasta, tixotropisk massa
Densitet: 1,53 kg/liter
Hållbarhet: 18 månader i öppnat emballage, vid torr och sval förvaring.
Förpackning:

Artikelnr.	Kulör	Emablage
55062	Vit	600 ml påse
55063	Grå	600 ml påse
55065	Svart	600 ml påse
55066	Cementgrå	600 ml påse
55067	Betonggrå	600 ml påse
55068	Antrasitgrå	600 ml påse
55069	Ljusgrå	600 ml påse
55073	Sandgul	600 ml påse

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar: Ja
Hårdhet: 24 Shore A
Elasticitetsmodul: max. 0,5 N/mm² (DIN 53504)
Brotttöjning: Min. 500% (DIN 53504)
Elasticitet: +/- 25 %
Beständighet: Temperatur: ca. -40 °C til +90 °C
Beständighet efter klimatpåverkan: god
God beständighet mot vatten, saltvatten, alifatiska lösningsmedel, olja, fett, förtunnande oorganiska syror och baser. Ej beständig mod koncentrerade syror och klorerade organiska lösningsmedel.



DANA LIM A/S
Københavnsvej 220
DK-4600 Køge
14
DOP: 15651-0550-2

EN 15651-1
F-EXT-INT CC

Bruksanvisning:

- Dimensionering av fogen:** Fogar där MS Contractor 550 används bör dimensioneras så att rörelsen den frilagda fogen är under +/- 25 %. För att kunna ta upp maximal förgörelse bör fogens bredd vara min. 6 mm och max. 40 mm. Använd bottningslist i lämplig dimension som placeras efter önskad fogtjocklek. Fogtjockleken är normalt hälften av fogbredden. Smala fogar görs i regel kvadratiska.
- Förberedelse av underlag:** Fogsidorna ska vara rena, torra, samt fria från sliprester, fett, damm och lösa partiklar. MS Contractor 550 kan oftast användas utan primer på torra ytor som glas, metaller, målade och putsade ytor (t.ex. BASF siliconhartzputz). För optimal vidhäftning rekommenderas användning av Primer 960 på icke sugande material som t.ex. rostfritt stål eller Primer 961 på sugande material som tegel, betong m.m.
- Då det i praktiken kan förekomma variationer i olika material bör det alltid utföras tillräckliga vidhäftningstest innan fogningen påbörjas – särskilt vid större arbeten.
- Maskeringstejp rekommenderas, som avlägsnas omedelbart efter applicering av fogmassan.
- Användningstemperatur:** Från +5 °C till +40 °C och minst 30 % RH.
- Applicering:** Skär av ena änden med en vass kniv, därefter skärs munstycket med ett snett snitt något mindre än fogens bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av hand- eller tryckluftspistol.
- Fogen trycks på plats och glättas noggrant med Glättningsvätska 901 omedelbart efter applicering.
- Fogmassan fungera inte i tunna (spacklade/skrapade) skikt. Ska därför tas bort och noggrant rengöras från exponerade ytor.
- Skinnbildning:** 30 minuter vid 23 °C og 50 % RF.
- Hårdning:** 2 - 3 mm/dygn vid 23 °C og 50 % RF.
7 - 8 mm/vecka vid 23 °C og 50 % RF.
Fogmassan hårdar långsammare vid lägre temperatur och lägra luftfuktighet.
- Övermålning:** Efter hårdning kan MS Contractor 550 målas över med de flesta vattenburna färgtyper. Testa om färgen fäster tillfredsställande på fogen. Alkydfärger rekommenderas inte då de kan bli klubbiga i ytan.
- Vita fogar:** Till vita fogar inomhus rekommenderas Danaseal Interior Hybrid 521, på grund av förbättrad kulörstabilitet. För ytterligare information, se broschyren "Teknisk information om fogar och gulning".
- Rengöring:** Verktyg rengörs – och fogmassa avlägsnas med Dana Wipes 915 eller med bensin eller terpentin.
Härdad Fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt.
Händer och hud tvättas med Dana Wipes 915 eller tvål och vatten.

Säkerhet:

Se produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användaren arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet, vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden, och är inte produktspecifikationer.

I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK

TEL: 046 - 57070 – INFO@DANALIM.SE