

Produkt Information:

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 är godkänd enligt Emicode 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

Fysiska / 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..

Emballage:

Varenr.	Färg	Storlek
55062	Vit	600 ml
55063	Grå	600 ml
55065	Svart	600 ml
55066	Cementgrå	600 ml
55067	Betonggrå	600 ml
55068	Antrasitgrå	600 ml
55069	Ljusgrå	600 ml
55073	Sandgul	600 ml

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 fogrörelse bör fogens bredd vara min. 6 mm och max. 30 mm. Använd bottningslist i lämplig dimension, som placeras efter önskad fogtjocklek. Fogtjockleken är normalt hälften av fogbredden. Smala fogar görs i regel kvadratiska.

Förberedelser:

Fogsidorna skall 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 ytor, putsade ytor (t.ex. BASF silconhartzputz). 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.

För mer detaljerad upplysning, hänvisas vi till broschyren »Fogmassor - Produktöversikt och användning«.

Då det i praktiken kan förekomma variationer bland de olika materialen, bör det alltid göras ett vidhäftningstest på vedebörande objekt före start. Maskeringstejp rekommenderas, vilken tas bort omedelbart efter applicering o jämnande av fogen.

Appliceringsförhållande:

Kan appliceras vid temperatur från +5 °C till +40 °C och minst 30 % RH.

Applicering:

Patronens skärs upp i ena änden med en vass kniv, därefter skärs munstycket, med ett diagonalt snitt, något mindre än fogens bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av hand- eller tryckluftspistol. Fogmassan fungerar inte i tunna (spacklade/skrapade) skikt. Den ska därför tagas bort och exponerade ytor ska helt avlägsnas från fogmassa.

Hanteringstid:

30 minuter. Högre luftfuktighet och temperatur ger kortare hanteringstid..

Härdning:

2 - 3 mm/dygn vid 23 °C og 50 % RF.
7 - 8 mm/vecka vid 23 °C og 50 % RF.
Fogmassan härdar långsammare vid lägre temperatur och luftfuktighet..

Övermålning:

Efter härdning kan 550 MS målas över med de flesta vattenburna färgtyper. Testa om färgen fäster tillfredsställande på fogen. Vi rekommenderar inte alkydfärger då de bl.a. kan bli klubbiga i ytan.

Vita fogar:

Till vita fogar inomhus rekommenderas Interiörfog 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 t.ex. bensin eller terpentin. Härdad Fogmassa kan enbart tas bort mekaniskt. Händer och hud tvättas med Dana Wipes 915 eller tvål och vatten.

För fler upplysningar och goda råd, hänvisar vi till »Fogmassor - Produktöversikt och användning«, eller kontakta Teknisk Service.

Säkerhet:

Hälsofaraklass :

Ingen

Brandfaraklass :Ingen

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har målsättningen att hjälpa förbrukaren att finna bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom förbrukarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet, som uppnås 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 – www.danalim.se

TEL: 046 - 57070 - FAX +45 56 64 00 90