

Produkt Information:

Acrylfogmassa 503

Professionell - All-round – Phthalatfri**Produktbeskrivning och användning**

Acrylfogmassa 503 är en plasto-elastisk phthalat-fri vattenbaserad fogmassa som kan övermålas. Den härdar genom avdunstning av vatten och skapar en fog som klarar rörelse på upp till +/- 15 %.

Acrylfogmassa 503 användes till fogning omkring dörrar och fönster, mellan gipsskiljeväggar, fogning vid karmar och fotlister, samt till utfyllning av sprickor, skivskarvar, rörgenomgångar m.m. Fogmassan är även utmärkt till konstruktion av ljudfogar.

Kan användas på ytor som t.ex. betong, tegel, glas, trä, de flesta målade ytor, aluminium m.m. utan behov av primer.

Fogmassan tål inte konstant vattenbelastning, och bör skyddas genom övermålning vid utvändigt användning.



Acrylfogmassa 503 används både till fogning och utfyllning av sprickor. Lämplig som ljudfog, i skivskarvar, rörgenomgångar m.m.

Fysiska / kemiska data:**Fogmassa:**

Typ:	Vattenbaserad acrylfogmassa
Fungicidbehandlad:	Nej
Konsistens:	Pasta, tixotropisk massa
Densitet:	ca. 1,65 kg/liter
Hållbarhet:	Minimum 2 år i oöppnat emballage vid torr och sval lagring.
Emballage:	

Varenr.	Kulör	Emballage
50332	Vit	300 ml patron
75852		600 ml påse
50333	Grå	300 ml patron

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar:	Ja
Svinn:	ca. 15 %
Elasticitet:	+/- 15 %
Beständighet:	Temperatur: ca. -25 °C til +80 °C
	Vatten: Tål fukt, men är inte vattenbeständig.



Bruksanvisning:

Dimensionering av fogen: Fogar där det används Acrylfogmassa 503 bör dimensioneras så att rörelsen av den fria fogsubstansten är under +/- 15 %. Fogmassan kan användas i fogar från 0 till 25 mm bredd. För att kunna klara maximal fogrörelse bör fogens bredd dock vara min. 7,5 mm och fogdjupet normalt hälften av fogbredden, dock min. 7,5 mm och max. 12 mm. Använd bottningslist i rätt dimension, som placeras enligt det planerade fogdjupet.

Observera! Vid många byggobjekt sker det under de första månaderna en acklimatisering av de använda byggmaterialen. Detta speciellt i första perioden efter att objektet börjar användas, och lokalerna blir uppvärmda. Gemon detta kan det ske ett större svinn mellan byggnadsdelarna, än vad en fogmassa har möjlighet att klara. Detta är särskilt svårt om fogarna är smala. Det kan därför uppstå en sprickbildning, som senare bör tätas. (när byggnaden har nått sin balans i användningsförhållandena).

Förberedning av material: Fogkanterna skal vara rena, torra, fria från släppmedel, fett, damm, och lösa partiklar. Acrylfogmassa 503 kan användas utan primer på de flesta ytor som glas, aluminium, trä, betong, tegel m.m. Mycket porösa ytor primas med en lösning av 50 % acrylfogmassa och 50 % vatten.

För mer detaljerade upplysningar hänvisas till vidhäftningschema i brochyren »Fogmassor - Produkt översikt och användning«.

Då det i praktiken kan förekomma variationer i de olika materialen, bör det alltid utföras noggranna vidhäftningstester före start av fogning – särskilt vid stora – objekt.

Det rekommenderas att använda maskeringstejp, som avlägsnas direkt efter applicering av fogmassan.

Användningstemperatur: Kan appliceras vid temperaturer från +5 °C till +40 °C.

Applicering: Patronens skruvtopp skärs av med en skarp kniv, därefter tillskåres själva fogspetsen med ett snett snitt, som är något mindre än fogens bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av hand- eller tryckluftspistol. Fogen trycks på plats och glattas noggrant med en vattenmättad fogpinne, våt svamp eller våt trasa, senast 5 - 10 minuter efter applicering.

Härdning: Skinnbildning: ca. 10 minuter vid 23 °C och 50 % RF.
Klibbfri: ca. 15 minuter vid 23 °C och 50 % RF.
Genomhärdad: 1 - 2 dagar vid små fogar. Större fogar kräver längre härdtid.
Fogmassan härdar långsammare vid lägre temperaturer och högre luftfuktighet.

Efterbehandling: Efter härdning kan Acrylfogmassa 503 övermålas med de flesta målningstyper. På grund av de många olika produkter på marknaden, rekommenderar vi dock att man gör prov, speciellt för matta typer färger kan det uppstå krackelering.

Rengöring: Verktyg rengörs – och fogmassa avlägsnas – med Wipes 915 eller varmt vatten. Härdad fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt. Händer och hud tvättas med vatten och tvål.

Säkerhet:

Hälsorisk: Ingen
Brandfara: 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 – INFO@DANALIM.SE
TEL: 046 - 57070 - FAX +45 56 64 00 90