

Produkt Information:

Golvfogmassa 553

Höelastisk till trägolv. Kan slipas och lackeras.

Produktbeskrivning & användning:

Golvfogmassa 553 tillhör den nya generationen av MS-polymer fogmassor, som kombinerar de bästa egenskaperna från silicon- och polyurethanfogmassor. Fogmassan härdar genom en reaktion med luftens fuktighet, och bildar en elastisk fog, som kan ta fogrörelse på upp till +/- 20-25 %.

Golvfogmassa 553 är speciellt utvecklad till fogning av trägolv och färdigparkett, samt till tätningar mellan golv och andra byggnadsdelar, t.ex. väggar, trappor, pelare m.m.

Fogmassan kan slipas, och lackeras med de flesta vanliga vatten- och spritbaserade golvlackar.

Golvfogmassa 553 är helt luktfri, neutral och snabbhärdande.



Medlem av

SFR Svenska Fogbranschens Riksförbund.



Fysiska / kemiska data:

Fogmassa:

Typ:

MS-hybrid polymer, 1-komponent

Antimögelbehandlad:

Nej

Konsistens:

Pasta, tixotropisk massa

Densitet:

ca. 1,4 kg/liter

Lagringstid:

12 månader i oöppnat emballage vid torr och sval lagring.

Emballage:

Varenr.	Farve	Størrelse
54705	Svart	290 ml patron
54706		600 ml pose
54702	Ljus eg	290 ml patron
54703	Mørk eg	290 ml patron

Härdad fogmassa:

Overmalbar:

Ja

Hårdhed:

ca. 25-30 Shore A

Elasticitet:

+/- 25 %

Bestandighed:

Temperatur: ca. -40 °C til +90 °C

Klimatisk ældning: god

Vand: God

CE

DANA LIM A/S
Københavnsvej 220
DK-4600 Køge

14

DOP: 15651-0553-1

EN 15651-1
F EXT-INT CC

EN 15651-2
G CC

EN 15651-4
PW EXT-INT CC



BRUKSANVISNING:

Dimensionering av fogen:

Fogar där det används DANA Golvfogmassa bör dimensioneras så att rörelsen av den fria fogsubstansen är under +/- 20-25 %. Vid planering av golvfogar skall man sörja för att fogens bredd är tillräcklig till att uppta de temperatur- eller fuktbedingade rörelse samt eventuella sättningar, där kan förekomma i golvet. Ju smalare fogen är, ju större belastning kommer det på fogkanterna, vilket innebär ökad risk för släpp. Den lämpligaste fogbredden är ca. 10 mm. Vid fogbredd upp till 10 mm skall fogens tvärsnitt vara kvadratisk. Vid fogbredd över 10 mm skall djupet vara 2/3 av bredden.

Det är viktigt att undvika vidhäftning i botten av fogen. Som underlag för fogen används därför DANA PE-tejp eller traditionell bottningslist typ DANA fogbotning, om också fogens djup behöver justeras. Det är även möjligt att använda torkad kvartssand som underlag, dock krävs en del färdighet att foga mot ett sådant underlag.

Förberedelse av materialen:

Fogkanterna skall vara rena, torra, fria från släppmedel, fett, damm och lösa partiklar. Har golvet varit fogat tidigare, skall gammalt material avlägsnas helt.

För optimal vidhäftning rekommenderas det att använda kantslip för att renskåra golvbrädornas fogyta.

För att uppnå högsta möjliga kraft, primas fogkanterna med Primer 961. **Observera att Primer 961 inte kan rekommenderas på oljiga golvytor utomhus.**

Nedanstående tabell anger förbrukning av primer i ml. per meter fog.

	Primer 961
Fogdjup 6 mm	0,7 ml pr. meter fog
Fogdjup 8 mm	1,4 ml pr. meter fog
Fogdjup 10 mm	1,7 ml pr. meter fog
Fogdjup 12 mm	2,1 ml pr. meter fog

*Alle förbruk är vägledande.

Det rekommenderas att använda en maskeringstejp före applicering av primer och fogmassa.

Det rekommenderas att göra test före fogning vid varje objekt.

Appliceringsförhållande:

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

Applicering:

Patronspetsen skärs med en skarp kniv, därefter själva munstycket skärs med ett snett snitt som är något mindre än fogens bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av en hand eller trycklufts pistol. Efter applicering trycks fogen på plats, och glättas med en såpvattenmättad fogpinne. Maskeringstejpen avlägsnas direkt efter att fogen är färdigbearbetad.

Härdning:

Hindedannelse: ca. 30 min. ved 20 °C og 50 % RF.

En fog på 10 x 10 mm blir uthärdad på 5 dagar vid 20 °C och 50 % RF.

Fogmassan härdar långsammare vid lägre temperaturer och lägre luftfuktighet.

Efterbehandling:

Fogmassan kan övermålas eller lackeras efter ca. 1 dygn. Bäst resultat uppnås om lackering utförs inom några dygn. DANA Golvfogmassa kan lackeras med de flesta vatten- och spritbaserade lacker. På grund av många olika produkter på marknaden, rekommenderar vi dock att utföra ett prov. Var uppmärksam på att golvets rörelse upptas av fogmassan, och således ger risk för sprickbildning i lacken, om den inte är tillräckligt flexibel. Om lacken först kan eller skall utföras flera dagar efter fogning, rekommenderas det att fogen torkas av med sprit direkt innan lackering. Fogmassan kan slipas först efter att den är helt genomhärdad.

Rengöring:

Verktyg rengörs och fogmassan avlägsnas med t.ex. bensin eller terpentin. Härdad fogmassa kan enbart avlägsnas mekaniskt. Händer och hud tvättas med vatten och tvål.

Säkerhetsföreskrifter:

Vådighetsklass: Ingen

Brandklass:

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 A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE - DANMARK - INFO@DANALIM.SE

TLF. +45-56 64 00 70 - TELEFAX 56 64 00 90 - TEKNISK SERVICE TLF. +45-56 64 00 75

Golvfogmassa 553 - Reviderat 27.6.2017 - Sida 2/2