



TJB TAKMASSA

Takfogmassa till tätning och reparation

Produktbeskrivning och användningsområde:

- TJB Takmassa är en elastisk 1-komponent special fogmassa på SBR-gummi bas. Dess egenskaper gör att den fäster på nästan alla underlag, även fuktiga.
- TJB Takmassa användes till fogning mellan tak, takpannor, kring skorstenar, ventilationskanaler samt till tätning och reparation av takpapp m.m.
- TJB Takmassa är övermålningsbar, väderbeständig samt innehåller fungicid antimögemedel.



Fysiska/kemiska data

Fogmassa:

Typ:

Fungicidbehandlad:

Konsistens:

Densitet:

Hållbarhet:

SBR-baserad elastisk fogmassa

Ja

Pastös, tixotropisk massa

Ca 0,95kg/liter

Minimum 2 år i oöppnad förpackning vid torr och sval lagring

Härdad fogmassa:

Övermålningsbar:

Krympning:

Hårdhet:

Elasticitetsmodul:

Elasticitet:

Beständighet:

Ja

ca 20 %

ca 25 Shore A (ISO 828) fogmassans hårdhet ökas med tiden.

ca 0,5 N/mm² (ISO 37)

+/- 15 %

Temperatur: ca från -25 till +80 °C beroende av vidhäftningskrav, fogmassan blir mjukare vid stigande temperatur, tål dessutom kraftig vattenpåverkan.

TJB Försäljning AB

tel: 0512-199 59 e-post: info@tjb.se

fax: 0512-196 60 hemsida: www.tjb.se



Bruksanvisning:

Vid limning:

TJB Takmassa appliceras på den ena ytan och ämnena pressas omedelbart samman. Beroende på konstruktion, kan det vara nödvändigt med konstant press tills fogmassan har härdat. Var uppmärksam på att TJB Takmassa härdar med luftens fuktighet och är därför inte optimalt till limning av stora täta ytor.

Vid fogning och tätning:

Fogar där TJB Takmassa används bör dimensioneras så att rörelsen av den fria fogsubstansen är under +/- 15 %. För att kunna röra sig maximalt, bör fogens bredd vara minimalt 5mm och maximalt 10mm. Fogdjupet är normalt hälften av fogbredden, dock min 5mm och max 8mm. Fogband används i optimal bredd och placeras efter önskat djup.

Förberedning:

Vidhäftningsytorna ska vara rena från damm, fett, släppmedel och lösa partiklar. TJB Takmassa kan användas, utan primer, på ytor som glas, de flesta metaller, de flesta målade ytor samt trä, betong, mursten, tegel mm. Den kan användas på fuktiga ytor, dock ej helt genomblöta.

Det kan förekomma variationer i alla materialer och därför bör tillräckligt prov på vidhäftning utföras, speciellt på stora ytor.

Det rekommenderas att använda maskeringstape, som borttages omedelbart efter applicering av fogmassan.

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

Applicering:

Patronens topp skärs av med en vass kniv. Härefter skärs fogspetsen av med ett snett snitt, som är mindre än fogen bredd. Fogmassan appliceras med hjälp av hand- eller trycklufts fopistol. Fogen trycks på plats och glättas med en genomfuktad fogpinne.

Härdning:

Fogen får hinna efter ca 2-5 minuter vid 23 °C och 50 % relativ fuktighet. Genomhärdar 0,5 – 1 mm/dygn, beroende på temperatur. Härdar långsammare vid låga temperaturer.

Efterbehandling:

TJB Takmassa kan efter fullständig härdning övermålas med de flesta alkyd och dispersionsfärger. Pga. många olika typer av innehåll i färg, rekommenderas alltid att test utföres.

Rengöring:

Verktyg rengöres och fogmassa borttages med aceton. Härdad fogmassa kan endast borttagas mekaniskt. Händer och hud tvättas med tvål och vatten.

Säkerhet:

Brandfarlig.
Farligt vid inandning och hudkontakt, kan irritera ögon, torka ut huden och ge narighet. Ångor kan ge upphov till yrsel och illamående.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Vid förtäring, kontakta genast läkare och visa förpackning eller dess etikett.

TJB Försäljning AB

tel: 0512-199 59 e-post: info@tjb.se
fax: 0512-196 60 hemsida: www.tjb.se