

SILMAX BYGGFUGEMASSE 2620

Produktbeskrivelse

I-komponent byggefugemasse til bl.a. tilslutningsfuger i byggerier. Massen er let at påføre med hånd- eller tryklufsprøjte. Efter reaktion med fugtighed hærdner massen til en elastisk og bestandig gummi. Opfylder kravene i henhold til ISO 11600 F-25LM

Anvendelse

Til ind- og udvendige bevægelsesfuger i beton-, tegl- og metalfacader samt rundt om træ-, metal- og PVC-vinduer. Fugemassen bør ikke påføres i direkte kontakt med tapet.

Instruktion for anvendelse

Overfladebehandling:

Alle overflader skal være faste, tørre og frie for fedt og snavs. Vigtigt at fjerne olie- og fedtresten på metal, glas o.lign. Murrester og cementslam fjernes mekanisk. Høj fugtighed i beton forringer vedhæftningen. Forvitret maling på metal og træ egner sig ikke som underlag.

Tidligere fugede overflader slibes rene for ev.gammel fugemasse.

Primerbehandling:

Ved fugning mod sugende underlag som f.eks. beton og ikke overfladebehandlet træ skal Primer 5075 anvendes.

NB: Primer 5075 må kun anvendes på sugende underlag. Mod ikke sugende fugeflader som f.eks. glas, keramik, galvaniseret plade, aluminium, polyester, PVC og lakerede flader anvendes ikke primer, men til rengøring samt for at opnå den bedste vedhæftning på disse materialer anbefales forbehandling med Bostik Cleaner & Activator. Ved usikkerhed kring vedhæftning anbefales altid prøvufugning.

Bundmateriale:

Fugen stoppes med Bostik Bagstop i passende fugedybde. Undgå skader på bagstoplisten da det efter følgende kan give blære dannelse i fugemassen. I fuger med fast bund, hvor der ikke er plads til runde bagstop, lægges glatte skumprofiler eller polytetentape for at forhindre, at fugemassen hæfter mod fugebunden.

Materialer som olie-, tjære- eller bitumenholdig hamp og mineraluld er ikke egnet som bagstop.

Påføring af fugemasse:

Den bedste vedhæftning opnås, når fugen fyldes godt og massen bagefter presses, så den får fuld kontakt med fugesiderne.

Efterglit overfladen med en fugepind, som dypes i en svag opløsning af sæbevand. Pas på at der ikke trænger sæbevand ind mod fugesiderne.

Fugedimensionering:

En bevægelsesfuge skal som almen regel dimensioneres således at fugebredde/fugedybde forholder sig som 2:1. Fugens bredde x dybde må være max. 30 x 15 mm. Se nedenstående eksempel på dimensionering i henhold til Hus AMA 98:

Sikkerhed

For yderligere information, se sikkerhedsdatablad.

Tekniske data

Egenskaber før påføring

Materialetype:	Silantermineret polyol
Konsistens:	Tixotrop smidig masse
Densitet:	1,5 g/cm ³
Arbejdstemperatur:	+5 til +40°C
Rengøringsmiddel:	Etylacetat eller mineralisk terpentin (hærdet produkt mekanisk)
Lagring:	Mindst 9 måneder i uåbnet emballage. Opbevares tørt og køligt
Emballage:	0,3 ltr. patron og 600 ml. pose

Egenskaber efter påføring

Udvendig hærkning:	2-3 timer v/ 23°C, 50% RF, bearbejdnings tid ca. 40 min.
Hærkning:	ca 2 mm/døgn
Hårdhed:	ca. 25°Shore A, 28 døgn, +25°C, 50% RF
Bevægelsesoptagning:	± 25%
Temperaturbestandighed:	-30 til +80°C, temporært +100°C
Ældningsbestandighed:	Meget god
Kemkaliebestandighed:	God ved kontakt med fortyndet syre, lud og opløsningsmiddel
Overmalbar:	Ja, med dispersionsfarver. Ved påføring af alkyd- og opløsningsmiddelbaserede farver og lakker kan hærkning forstyrres og forlænges. Forsøg anbefales.

Ansvarsfraskrivelse

De tekniske data, vi opgiver, ligesom vores anvisninger og anbefalinger, er alle baseret på mangfoldige forsøg og på vor erfaring. De har til hensigt at hjælpe forbrugeren til at finde den mest hensigtsmæssige arbejds metode og opnå bedst muligt resultat. Da forbrugers arbejdsforhold imidlertid ligger udenfor vor kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de resultater, som denne opnår ved produktets anvendelse.

