

SILIKON VÅTRUM 2650

Beskrivning av produkt

Antimögelbehandlad 1-komponent, ättiksyrehärdande silikonfogmassa. Snabbhärdande, elastisk med mycket god åldringsbeständighet. Produkten är antimögelbehandlad. Se tekniska data. Uppfyller kraven enligt ISO 11600.

Användningsområden

Tätning och fogning i våtutrymmen som duschar och badrum, kök och andra utrymmen där risk för mögelangrepp kan förekomma. Produkten har speciellt goda vidhäftningsegenskaper på material som kakel, porslin, glas, emaljerade och glaserade ytor, rostfritt stål, eloxerad aluminium, polyester, akryl etc.

Arbetsbeskrivning

Förbehandling av fogytorna
Alla redskap och verktyg som kommer till användning vid appliceringen, måste vara absolut torra och rena. Fuktighet och vatten påskyndar härdningen men kan i extrema fall göra appliceringen omöjlig. Likaledes måste efter användningen alla redskap och verktyg rengöras, eftersom härdad massa endast kan borttagas på mekanisk väg. För rengöring rekommenderas t ex xylen eller lacknafta. Vid

allt fogningsarbete gäller att fogytorna måste vara torra och fria från olja, damm och främmande partiklar. Metall och glasytor skall alltid noga avfettas med oljefritt lösningsmedel.

Primerbehandling

På följande material skall ingen primer användas: glas, porslin, glaserade, emaljerade ytor och eloxerad aluminium.

Bottningsmaterial

Fogen skall alltid utföras så att fogmassan endast häftar vid fogens båda motstående sidor och ej dess botten.

Lämplig bottningslist är Bostik Bottningslist. Är fogen för grund för bottningslistan kan en polytetentape användas.

Applicering av fogmassan

Den bästa vidhäftningen uppnås när fogen fylles väl vid sprutning, och fogytan sedan tryckes till vid efterslätningen, så att materialet får full kontakt med fogytorna.

Efterbehandling av fogen

Efter applicering av tätningsmedlet slätas ytan lämpligen till med en i svag tvållösning fuktad fogpinne eller dylikt. Se noga till att vatten från fogpinnen inte kommer mellan massan och fogsidan. Fuktning av ytan påskyndar härdningen och minskar därmed risken för förorening av fogytan.

OBS! Utslätning av ytan och borttagning av ev tape från fogkanterna måste ske omedelbart efter appliceringen eftersom Bostik Silikon Sanitet 2650 snabbt blir yttorr. Fogdimensionering

Det är ytterst viktigt att fogbredden på konstruktionsstadiet rätt dimensioneras med hänsyn både till de förväntade rörelserna i fogen och till den maximalt tillåtna rörelsen för tätningsmedlet.

Som allmän regel vid fogdimensionering gäller att fogbredd/fogdjup bör förhålla sig som 2/1. Fogdjupet bör inte vara mindre än 4 mm.

Miljö och hälsa

Ohärdad massa avger ättiksyra, varför viss försiktighet bör iakttagas. Sörj för god luftväxling så att ättiksyrans ångor ej irriterar ögonen.

Se till att barn ej kommer i kontakt med ohärdad fog eller massa!

Härdad massa är giftfri och helt fri från ättiksyra. Silikon Sanitet 2650 innehåller fungicider.

För ytterligare information, se säkerhetsdatablad.

Teknisk data

Egenskaper före applicering

Materialtyp	Silikongummi
Konsistens	Mjuk, tixotrop massa
Härdsystem	Acetoxi
Densitet	ca 1,01 g/cm ³
Arbetstemperatur	+5 till +40°C - ej mot frostbelagda ytor
Brandfarlig	Nej
Lagring	1 år i obruten förpackning. Torrt och svalt.

Egenskaper efter applicering

Klibbfri yta	Ca 36 minuter. Bearbetningstid 5-8 minuter.
Härdning	1-2 mm per dygn beroende på luftfuktighet och temperatur
Hårdhet	ca 18° Shore A
Elasticitetsmodul:	ca 0,4 N/mm ² vid 100% töjning
Temperaturbeständighet:	-50°C till +150°C kortvarigt upp till +200°C
Åldringsbeständighet:	Mycket god mot UV-strålning, ozon och klimatisk påverkan
Kemikaliebeständighet:	Mycket god mot de flesta kemikalier. Rådfråga Bostik AB vid tvekan. Uppfyller mögelttestnormer enligt ISO-846/1978 metod A och B.



De tekniska data vi redovisar, liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på en mångfald försök och på vår erfarenhet. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påta oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning.

Övermålningsbar:

Nej



De tekniska data vi redovisar, liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på en mångfald försök och på vår erfarenhet. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påta oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning.