

Igolflex

Ytbehandling asfaltemulsion

Användning Beskrivning	Igolflex är en elastisk, tixotrop gummi förstärkt och lösningsmedelsfri bitumenemulsion för ytbeläggningar. Igolflex är lätt att spruta eller stryka på, rinner inte på vertikala ytor, icke brandfarlig, lösningsmedelsfri, luktfri, häftar på fuktiga ytor, åldringsbeständig, beständig mot humus, utspädda baser, syror och saltlösningar, formbeständig, tätar krympsprickor, förblir mjuk och hårdnar ej vid låga temperaturer.
Användningsområde	Igolflex ger ett elastiskt, tjockt membran vilket används som skydd för grundkonstruktioner under marknivå, t ex utvändiga betongytor i grunder, stödmurar och plintar. Ska ej användas på ytor av stål eller plåt. Den skyddar mot fuktangrepp, vattenläckage och grundvatten, vilka kan innehålla aggressiva salter. Igolflex fungerar som utvärdig fuktspärr för konstruktioner i oventilerade grunder med målad eller annan beläggning på den fria insidan. Exempel på sådana är simbassänger, reningsverksbassänger och oljefällor (olja behållare) mm.
Tekniska Data	
Färg	Svart
Volymvikt	1 kg/liter
Användningsområde	Mjukningspunkt över +150°C. 1. <i>Tätt skyddande membran</i> , ca 1 mm torr filmtjocklek vid en strykning. 2. <i>Lim</i> , ca 1 mm torr filmtjocklek vid en strykning. 3. <i>Tätfilm/diffusionsspärr</i> , 1,5 - 2,0 mm torr film vid två strykningar.
Åtgång	Beroende på underlag. Riktvärde 2,5 - 3,5 kg/m ² .
Torktid	Klibbfri efter 5-10 timmar. Sluttorkad efter 2-4 dagar.
Temperaturbeständighet	Från -30°C - +80°C.
Kemikaliebeständig	Mot saltvatten, saltlösningar, humus, utspädda alkalier och svampangrepp.
Frostbeständighet	Ned till -5°C.
Förpackning	25 och 180 kg.
Lagringstid	1 år i slutna originalförpackning och frostfri förvaring
Bruksanvisning	<u>Förbehandling:</u> Underlaget skall vara rent, fritt från olja och fett. Ojämnheter lagas med SikaTop-121 spackel. Fukta ytan med vatten. <u>Applicering:</u> Igolflex appliceras vid temperaturer mellan +2°C - +35°C. I det senare fallet måste applicering ske i skugga. <u>Applicering med spruta:</u> Erforderligt tryck ca 4 kg/cm ² , munstycke 5-6 mm (diameter). Spruta två slag om ca 1,5 kg/m ² vardera beroende på önskat skydd. För att uppnå full täthet utan porer sprutas alltid två skikt. <u>Applicering med spackel:</u> Rör INTE om före användning, tixotrop. Lägg första skiktet med 3 mm tandad spackel, andra med rak/slät spackel 3-4 timmar senare eller när första skiktet är klibbfritt. <u>Efterbehandling:</u> Ej torkad Igolflex skall skyddas mot regn. <u>Rengöring av verktyg:</u> Verktyg rengörs omedelbart i vatten. Torkad Igolflex kan antingen avlägsnas mekaniskt eller med lösningsmedel.

Hälsa & Miljö

Hälsa & Miljö Lagstiftning

Se separat säkerhetsdatablad.

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sika-produkterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.



Sika Sverige AB
Veddestavägen 18-20
Box 6009
SE-175 06 Järfälla
Sverige

Tel. +46 8 621 89 00
Fax +46 8 621 89 89
www.sika.se

