



ROOFING

Sikalastic®-641

1-KOMPONENT FLYTANDE POLYURETAN MEMBRAN MED SVAG LUKT

BUILDING TRUST



Sikalastic-641

Nästa generations 1-komponent flytande membran för tätning av tak

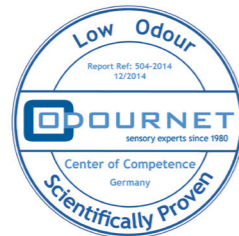
Sikalastic®-641 ÄR DEN NYA GENERATIONEN av Sikalastic® MTC Systemet, med reducerad VOC och en ny Sika-patenterad i-Cure härdningsteknologi för lägre luktutveckling under och efter härdningsprocessen. Lukt under, och en kort period efter, applicering är fortfarande en av de viktigaste frågorna vid användning av flytande membran i olika ombyggnadssituationer.

Sikalastic®-641 är en unik produkt med Sikas patenterade härdningsteknik, som har utvecklats specifikt för användning i mycket känsliga områden såsom sjukhus, skolor, livsmedels- och läkemedelsindustrin. Sikalastic®-641 ger möjligheter för arkitekter, konsulter och entreprenörer att använda flytande tätskikt i dessa känsliga områden.

VETENSKAPLIGT BEVISAD SVAG LUKT

Den reducerade lukten med Sikalastic®-641 jämfört med konventionell 1C PUR System är vetenskapligt testad av Odournet, ett oberoende och specialiserat laboratorium för luktbedömning. All provtagning och analys genomfördes under standardiserade förhållanden med följande internationellt godkända standarder som grund för analyserna:

- Odour concentration (EN 13725:2003)
- Intensity (VDI 3882)
- Hedonic tone (VDI 3882 and ISO 16000-28 (D))



FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- 1-komponent - ingen blandning, lätt och färdig att använda
- Appliceras kall - kräver ingen värme eller öppen låga
- Minimal lukt
- Kompatibel med Sika® Reemat Premium - lättarbetad
- Ångpermeabel - tillåter underlaget att andas
- Elastisk - bibehåller flexibilitet även vid låga temperaturer
- Härdar snabbt - regnsäker nästan omedelbart efter applicering

GODKÄNNANDE & CERTIFIERINGAR

European Technical Approval (ETAG 005)
Nr: ETA 14/0177
External fire performance according to ENV 1187:
B Roof (t1) + (t4) over Build up roofing system.
Reaction to fire according to EN 13501-1:
Euroclass E
British Standard 476 - 3:
Ext. F.AB on Build up roofing System
Odour assesment Odournet:
Rapport nummer 504 - 2014

Sikalastic-641

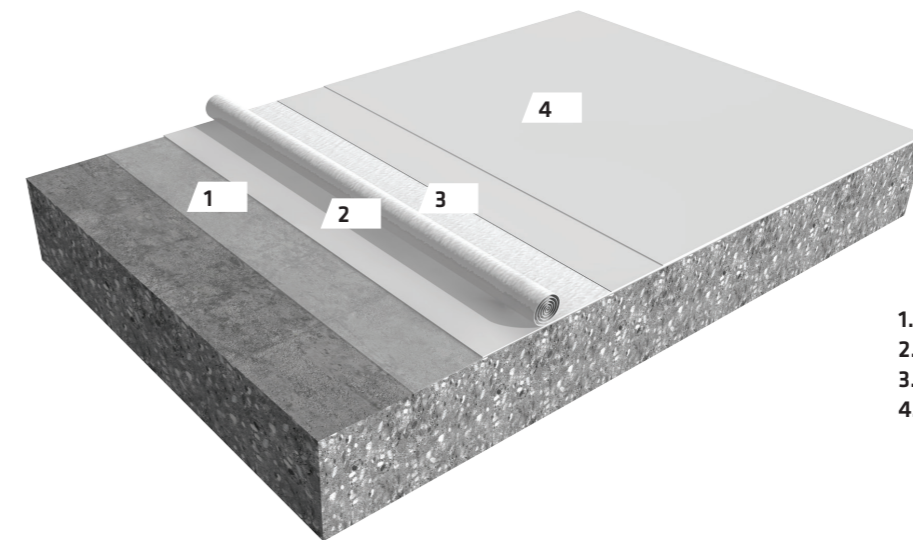
Ekonomiska och högpresterande system för individuella projektkrav

SYSTEMBESKRIVNING

Beroende på projektets krav finns det 4 olika system att välja mellan med upp till 25 år förväntad livslängd. Varje enskilt system är testat och godkänt enligt ETAG 005.



	Economic System	Standard System	Enhanced System	Premium System
Avsedd livslängd	10 år	15 år	20 år	25 år
Täckning:				
Bottenskikt	1,0 l/m ²	1,25 l/m ²	1,25 l/m ²	1,25 l/m ²
Sika Reemat	Standard	Premium	Premium	Premium
Ytskikt	0,5 l/m ²	0,5 l/m ²	0,75 l/m ²	2 x 0,6 l/m ²
Tjocklek färdig produkt	~ 1,3 mm	~ 1,5 mm	~ 1,8 mm	~ 2,2 mm
ETAG 005 klassificering:				
Brukstid	W2	W2	W3	W3
Klimatzon	M och S	M och S	M och S	M och S
Last	P4	P4	P4	P4
Taklutning	S1-4	S1-4	S1-4	S1-4
Temperatur vid användning	TH4 / TL3	TH4 / TL3	TH4 / TL3	TH4 / TL4



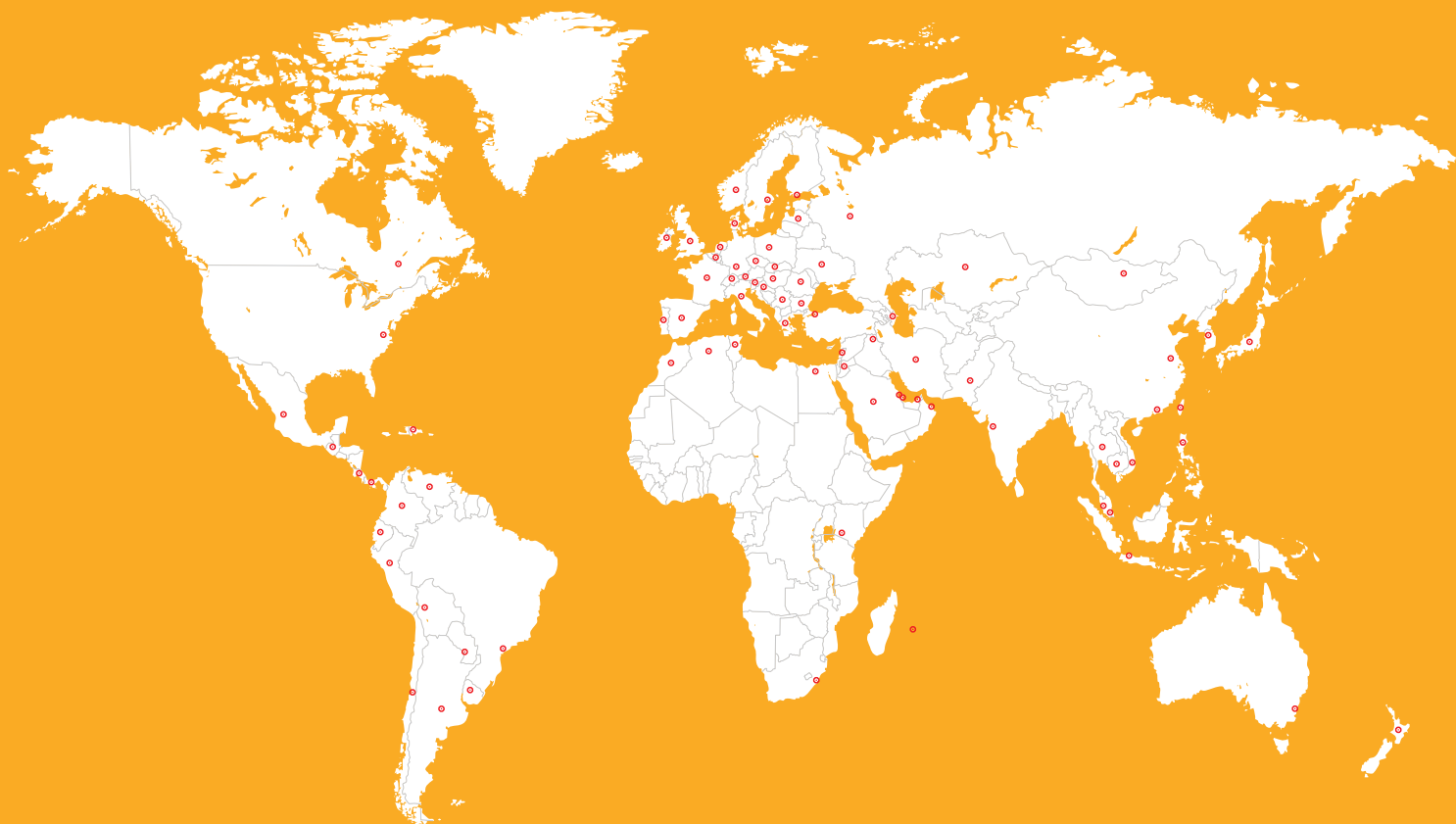
1. Förberett substrat
2. Bottenskikt: Sikalastic®-641
3. Förstärkning: Sika® Reemat
4. Ytskikt: 1 eller 2 lager Sikalastic®-641

SYSTEMKOMPONENTER

- Sika® Reemat Standard /Premium
- Sikalastic® Metal Primer
- Sika® Concrete Primer
- Sika® Flexitape light /heavy
- Sika® Flexistrip



GLOBALT MEN LOKALT PARTNERSKAP



MER INFORMATION:



SIKA SVERIGE

Sika Sverige AB, som ingår i den globala koncernen Sika AG, är en ledande leverantör av kemiska specialprodukter. Sika levererar lösningar, system och produkter till byggbranschen och tillverkande industrier och är en ledare inom material som används för att foga, fästa, dämpa, förstärka och skydda lastbärande konstruktioner. Sikas produktsortiment består av högkvalitativa betongtillsatsmedel, specialbruker, lim & fog, dämpande och förstärkande material, system för strukturell förstärkning, industrigolv samt tak och vattentätande system.

Våra senaste försäljningsvillkor gäller.

Vänligen läs alltid gällande Tekniskt Datablad före användning av våra produkter.



SIKA SVERIGE AB
Domnarvsgatan 15
Box 8061
163 08 SPÅNGA

Kontakt
Tel 08-621 89 00
Fax 08-621 89 89
www.sika.se, info@se.sika.com

BUILDING TRUST

