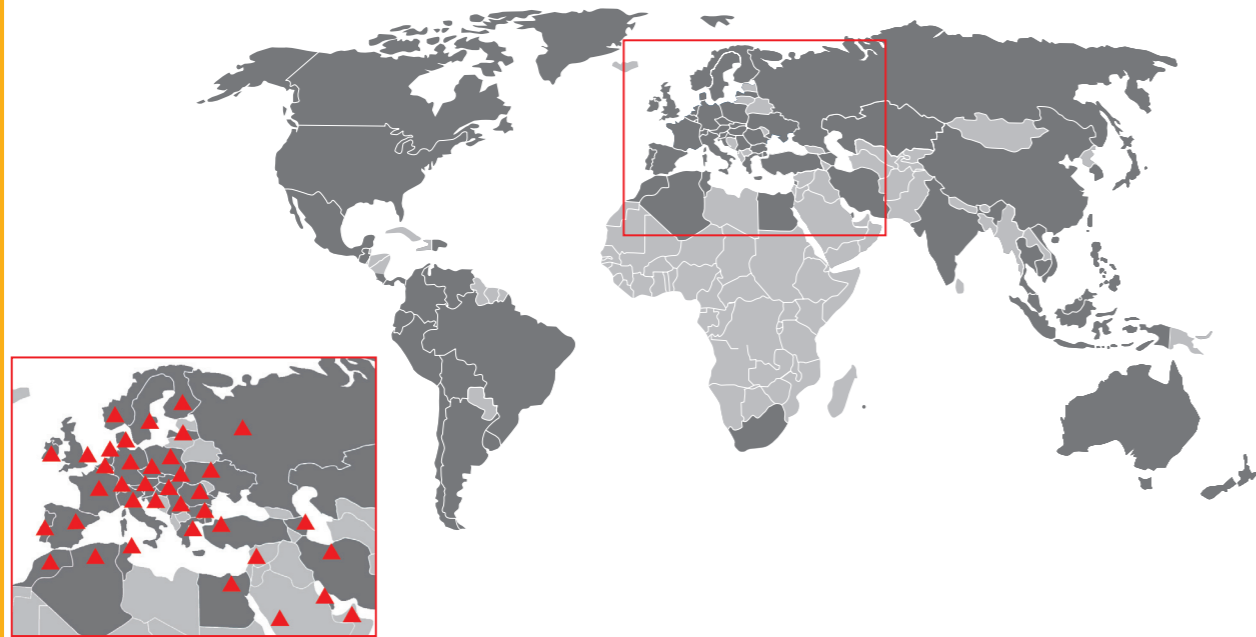


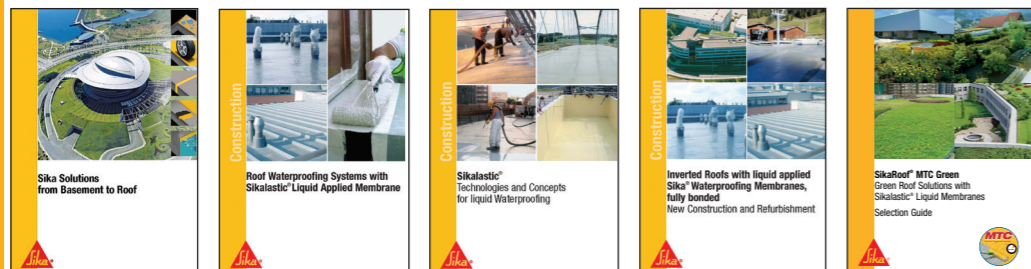
Sika® - en global partner

Højteknologi inden for byggeri og industri



Sika® er et globalt, aktivt firma inden for byggeri og industri. Vi har produktionsselskaber, salgssupport og teknisk support i mere end 70 lande. Sika® er ledende på det globale marked og førende inden for membranteknologi, fugning, limning, styrkelse og beskyttelse af bygninger og løsninger inden for civil engineering. Sika® har ca. 12.000 ansatte worldwide og er derfor ideelt positioneret til at støtte op om vores kunders succes.

Andre publikationer fra Sika



Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum
Tlf +45 48 18 85 85
www.sika.dk

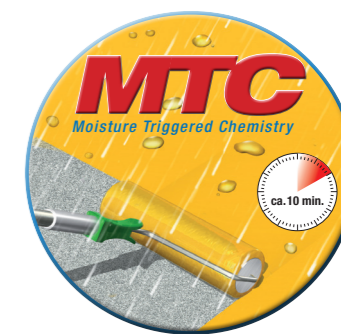
Vores generelle salgs- og leveringsbetingelser er altid gældende.
Referer venligst til de respektive produkt datablade før anvendelse og brug.

Sika Danmark A/S 01.12 SH/SWS



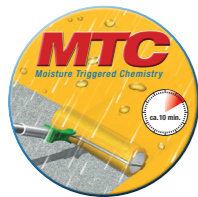
SikaRoof® MTC System

Tagløsninger med Sikalastic® - den koldtflydende tagmembran



SikaRoof® MTC System - Arkitektonisk frihed og varige løsninger.

Moisture Triggered Chemistry



SikaRoof® MTC

(Moisture Triggered Chemistry).

Den fugthærdende tagmembran inkorporerer en unik teknologi, som får materialet til at udnytte luftens fugtighed til at øge og forstærke hærdningsprocessen. Dette betyder, at den vandtætte membran er istand til afhærdning under mange forskellige forhold - herunder ekstreme forskelle på temperatur og luftfugtighed. I modsætning til traditionelle polyurethan systemer afgiver **MTC** systemet ingen CO₂, hvilket ofte forårsager afgang, og udlægningen bliver ikke forsinket af ugunstige vejrforhold. Én gang påført og membranen er vandtæt og vil ikke reagere ugunstigt på vand. **SikaRoof® MTC** Systemet er en **Sikalastic®-618** membran, som hærdner af og bliver det komplette vandtætte tag helt uden samlinger. Den koldtflydende arbejdsproces betyder, at membranen let kan påføres på alle komplekse detaljer.

Ingen åben ild - Ingen varm luft



Koldt påført og ingen anvendelse af åben ild, varm luft, gas eller andet varmt værktøj såsom tjærekogere.

Sikalastic®-618 betyder, at der ikke er risiko ved brug af åben ild eller varme under udførelse.

Kompetencer og kvaliteter

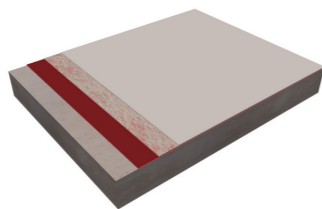
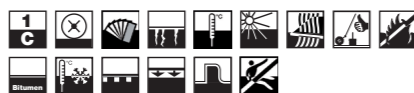
- Professionelle siden 1910.
- Ledende globalt med internationale referencer.
- Afprøvede produkter med udlægningsmanualer.
- Alle relevante internationale og nationale godkendelser og certificeringer.
- Green Tech, ingen CO₂ udledning.

Yderligere fordele

- Udvider det eksisterende tags levetid.
- Ekstrem høj solrefleksion med hvide farver, som giver taget øget energieffektivitet.
- Nem og effektiv løsning af komplekse detaljer.

SikaRoof® MTC 15

Renovering uden isolering. Med UV stabilitet, udvidet livstid for gamle tage, og med hvide farver til at øge energieffektiviteten er denne løsning lig med høj standard for vandtætte tagløsninger inden for bl.a. renovering af eksisterende tagflader.

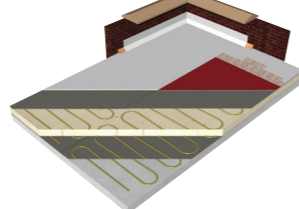
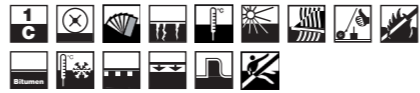


- Opbygning: **SikaRoof® MTC 15** består af **Sikalastic®-618** BasisCoat forstærket med **Sikalastic®** Reemat Premium, forseglet med **Sikalastic®-618** TopCoat.
- Tørfilmstykkelser: 1,5mm.
- Forbrug: ≥ 2 liter/m².



SikaRoof® MTC 15 med isolering

Et isoleret vandtæt tagssystem til nybyggeri og renoveringsprojekter. Hver enkelt komponent er koldklæbet med Sikalastic Coldstick en højteknologisk koldklæber - altså ingen risiko med åben ild under påføring.



- Opbygning: **Sikalastic® Vap** (dampspærre), **Sikalastic® Insulation** (isolering) og **Sikalastic® Carrier** (bæremembran) altsammen koldklæbet med **Sikalastic® Coldstick** og afsluttes med **SikaRoof® MTC 15**.
- Tørfilmstykkelser: 1,5 mm
- Forbrug: ≥ 2 liter/m²

Afgørende fordele

- **Frihed til at designe komplekse og vanskelige tagformer.**
- Helt uden samlinger, fuldklæbet vandtæt system, som reducerer risikoen for utætheder ved dårligt udførte detaljer.
- Koldt arbejde - ingen varme, ingen åben ild ved udlægning.
- Ingen brandvagt under udførelsen - installeret system betyder meget høj brandsikkerhed.
- **Sikalastic® MTC 15** Broof(t2) godkendelse i.h.t. NORDTEST NT FIRE 006.
- Høj elasticitet - tåler store termiske bevægelser.
- **Resistent overfor bitumen.**

Support og service i alle faser

- Støtte til projektspecifikationer.
- Komplet system lige fra dampspærre til den flydende vandtætte tagmembran.

MTC systemet i oversigt:

- 1 C Énkomponent produkt.
- Stabil ved lave temperaturer.
- Højelastisk ved brudflader.
- Nem at påføre med pensel og malerrulle selv ved sværttilgængelige steder.
- Rodresistent.
- Tåler gangtrafik.
- Ekstrem modstandsdygtig overfor brand.
- Resistent overfor vindtryk.
- UV-resistent.
- Resistent overfor termiske chok dvs. bliver ikke påvirket af pludselige eller vedvarende termiske ændringer såsom is, hagl, kraftig sollys eller hurtige temperaturskift.
- Difusionsåben.
- Klæber på de fleste underlag.
- Vandtæt membran uden samlinger.
- Resistent overfor bitumen.
- Skridsikker overflade (ved ilægning af sand/kvarts).