

Isola Isotekk 5500 SEP

Exponerad tätskiktsmatta av SBS modifierad bitumen

Beskrivning :

Isola Isotekk 5500 har en kombistomme av polyester och glasfiber som är belagd med SBS modifierad bitumen på båda sidor. Ovansidan har en skyddsbeläggning av krossat skiffer och undersidan har en lättsmält polypropenfolie Svetskanten har markerad hjälplinje för rätt placering av infästningar.

Tätskiktssklass TKY-A/B-0234

Uppfyller brandklass BROOF (t2) enligt EN 1187 på alla underlag utom EPS/XPS.

Isotekk 5500 svarar till kraven enligt AMA Hus JSE.1. Isola Isotekk 5500 kan även levereras i anpassade längder för speciella projekt.

Användningsområde :

Isola Isotekk 5500 är en exponerad tätskiktsmatta till både branta och låglutande tak, speciellt lämplig till stora industritak. Produkten är avsedd för enlagstäckning men kan även användas som övre lag i tvålagstäckningar till både nyproduktion och omläggningar. Isola Isotekk 5500 kan monteras på både fasta och mjuka underlag på alla normalt förekommande underlag som isolering i varma kompakta tak, på brädriven betong samt alla typer av träbaserade underlag i luftade takkonstruktioner. Produkten kan också monteras direkt på existerande asfalttätskikt. Vid montering direkt på PVC folie måste en migrationspärre användas.

Lagring :

Isola Isotekk 5500 ska lastas och lagras stående. Pallar kan staplas max två i höjd då med en bärande skiva mellan pallarna

Godkännningar och garantier



Montering :

Isola Isotekk 5500 kan monteras på flera sätt.

Löst utlagd, mekanisk infäst och skarvsvetsad.

Strängsvetsad mot fasta underlag och skarvsvetsad eller helsvetsad mot primat underlag . Mekanisk infästning och skarvsvetsning är den vanligaste metoden. Montering ska utföras enligt vår monteringsanvisning samt anvisningar i AMA Hus.

Rätt typ av fästdon, storlek och antal fästpunkter ska alltid beräknas för det individuella projektet med hänsyn till vindlast mm.

Till Isotekk 5500 finns speciellt anpassade tillbehör för att säkerställa en hållbar taklösning av bästa kvalitet.

Se egen monteringsanvisning på www.isola.se

Tillbehör :

Festmateriell-skive m/skrue

Flexitett

Isola Primer 20ltr

Isola 40 mm treskrue m. skive

Taksluk Med Stålfens og SBS krage

Se flera tillbehör på www.isola.se



Isola Isotekk 5500 SEP

Produktdata	Värde	Beteckning	
Varunummer		Färg	
521501		Grå	
521513		Svart	
Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Brandsäkerhet enligt EN 13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN 13501-1	-	F
Vattentätthet	EN-1928	-	Godkänd
Draghållfasthet, längdriktning	EN-12311-1	N/50 mm	800±20%
Draghållfasthet, tvärriktning	EN-12311-1	N/50 mm	800±20%
Brottöjning MD	EN: 12311:1	%	40±10%
Brottöjning CMD	EN: 12311:1	%	45±10%
Rivstyrka, längdriktning	EN-12310-1	N	550±20%
Rivstyrka, tvärriktning	EN-12310-1	N	550±20%
Flexibilitet	EN:1109-1	°C	-20
Flödesmotstånd vid höjd temperatur	EN-1110	mm at 90 °C	0
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Inga

