

# Sveiseoverlag SEP 5200

## Exponerad tätskiktsmatta

### Beskrivning :

Sveiseoverlag SEP 5200 är översta produkten i Isola tvålagstäckning. Den har en kraftig stomme av aluminiumbelagd polyesterfilt. Undersidan är täckt med plastfolie på kraftigt lager av SBS bitumen som gör svetsningen enklare. Översidan har skyddsbeläggning av skiffergranulat. Isola tvålagstäckning är ett tätskiktssystem av hög kvalitet och består av Isola Kraftunderlag YEP 3800 som underlag och Isola Sveiseoverlag SEP 5200 som överlag.

Tätskiktssklass TKY-A/B-1234

Tvålagstäckning uppfyller brandklass BROOF (t2) enligt EN 1187 i på alla underlag. Sveiseoverlag svarar till kraven enligt AMA Hus JSE.

### Användningsområde :

Isola Sveiseoverlag SEP 5200 används som andra lager i tvålagstäckningar till låglutande och branta tak. Tätskiktet helsvetsas till underliggande tätskikt (Isola Kraftunderlag), och de två lagren bildar ett kraftigt homogent skikt. Kan användas både till nyproduktion och renovering. Vid renovering/ omtäckning kan tätskiktet svetsas direkt till befintligt asfaltbaserat tätskikt om det fortsatt har en bra mekanisk förankring.

Lösningen kan med fördel användas i nyproduktion när det är stor aktivitet på taket under själva byggperioden.

Första lagret monteras tidigt i byggperioden och

fungerar som byggperiodstättning och ger ett tättag utan risk för läckage. Andra lagret (Sveiseoverlag) helsvetsas sen till underlaget i slutet av byggperioden.

### Lagring :

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

### Godkännande och garantier



### Montering :

Isola Sveiseoverlag ska helsvetsas till Isola Kraftunderlag som är mekaniskt infäst. Isola Sveiseoverlag ska läggas med förskjutna skarvar till Isola Kraftunderlag.

Se egen monteringsanvisning

Se egen monteringsanvisning på [www.isola.se](http://www.isola.se)

### Tillbehör :

Taksluk Med Stålfrens og SBS krage

Taksluk horisontal

Taksluk vinkel

Flexitett

Gummimansjett med Slangeklemme

Se flera tillbehör på [www.isola.se](http://www.isola.se)

## Sveiseoverlag SEP 5200

Produktdata	Värde	Beteckning
Längd	7000	mm
Vikt (pr enhet)	36500	g
Material	SBS asfalt med polyesterstamme	-
Överyta	Skifferströ	-
Tjocklek	4,3	mm
Vikt pr. m2	5200	g

Varunummer	Färg
515113	Svart
515110	Skiffergrå

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Brandsäkerhet enligt EN 13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN 13501-1	-	F
Vattentätet	EN-1928	-	Godkänd
Draghållfasthet, längdriktning	EN-12311-1	N/50 mm	840 ± 150
Draghållfasthet, tvärriktning	EN-12311-1	N/50 mm	650 ± 30
Brottöjning MD	EN: 12311:1	%	45 ± 10
Brottöjning CMD	EN: 12311:1	%	50 ± 10
Rivstyrka, längdriktning	EN-12310-1	N	300 ± 30
Rivstyrka, tvärriktning	EN-12310-1	N	330 ± 30
Flexibilitet	EN:1109-1	°C	-20
Flödesmotstånd vid höjd temperatur	EN-1110	mm at 90 °C	0
Punktering, slag, metod A	EN-12691	mm	1250 ≥ 800
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Inga
Punktering, Statisk belastning, metod A	EN-12730	kg	20

