

# Kraftunderlag

## Første lag i to-lags taktekniner

### Beskrivelse :

Isola Kraftunderlag består av en polyesterfilt stamme som er belagt med SBS elastomérasfalt på over- og undersiden. Oversiden er bestrødd med finkornet spesialsand. Sidekanten på 10 cm har plast sveisefilm og undersiden er dekket med plastfolie som fungerer som glidesjikt mot underlaget. Isola Kraftunderlag inngår som en komponent i Isola Dobbelt Lag, som består av Isola Sveiseoverlag SBS som overlag og Isola Kraftunderlag SBS som underlag.



### Bruksområde :

Isola Kraftunderlag er et solid underlagsbelegg brukt som første lag i to-lags taktekniner til flate og skrå tak. Produktet inngår som en komponent i Isola Dobbelt Lag. Produktet kan benyttes i tolags membranløsninger som helstveises sammen. Isola Kraftunderlag kan benyttes som kombinert byggetidsteking og dampsperre i kompakte tak.

### Lagring :

Isola Kraftunderlag SBS skal lagres stående på paller. Paller kan lagres to i høyden med en bærende skilleplate mellom pallene

### Godkjenninger og garanti



### Montering :

Produktet festes mekanisk og sveises i omleggene. Se egen monteringsanvisning.

Se egen monteringsanvisning på [www.isola.no](http://www.isola.no)

### Tilbehør :

Isola 40 mm treskrue m. skive  
Underlag Brannrims 0,25x30m  
Isola Primer 20ltr  
Isola Løvrisk Flex 70-200  
Flexitett  
Se flere tilbehør på [www.isola.no](http://www.isola.no)

# Kraftunderlag<sup>520150</sup>

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Bredde	1000	mm
Lengde	10000	mm
Vekt (pr enhet)	38000	g
Materiale	SBS asfalt med polyesterstamme	-
Minste takvinkel	1,5	°
Tykkelse	3,2	mm

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN 13501-1	-	F
Vanntetthet	EN-1928	-	Bestått
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN-12311-1	N/50 mm	770 ± 50
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN-12311-1	N/50 mm	680 ± 50
Bruddforlengelse Langs	EN: 12311:1	%	35 ± 5
Bruddforlengelse Tvers	EN: 12311:1	%	40 ± 5
Rivstyrke, langs	EN-12310-1	N	340 ± 90
Rivstyrke, tvers	EN-12310-1	N	350 ± 70
Fleksibilitet i kulde	EN:1109-1	°C	-20
Sig etter aldring/Varmesig	EN-1110	mm at 90 °C	0
Punktering, slag, metode A	EN-12691	mm	1000 ≥ 700
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Punktering, Statisk last, metode A	EN-12730	kg	15

