

Kraftunderlag

Første lag i to-lags taktekninger

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 taktekninger til flate og skrå tak. Produktet inngår som en komponent i Isola Dobbelt Lag. Produktet kan benyttes i tolags membranløsninger som helsveises 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

Montering:

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

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør:

Kraftunderlag Rims
Isola Bitumen Primer 20L
Isola 40 mm treskrue m. skive
Underlag Brannrims 0,25x30m
Flexitett
Se flere tilbehør på www.isola.no



Godkjenninger og garanti



Kraftunderlag⁵²⁰¹⁵⁰

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
Sd-verdi	-	m	271
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	320 ± 90
Skjærestyrke i skjøt	EN-12317-1	N/50 mm	>500
Fleksibilitet i kulde	EN:1109-1	°C	-20
Sig etteralding/Varmesig	EN-1110	mm at 90 °C	0
Punktering, slag, metode A	EN-12691	mm	≥ 700
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Punktering, Statisk last, metode A	EN-12730	kg	15

