

Kraftunderlag

Underlag til to-lagsdækning

Beskrivelse:

Isola Kraftunderlag består af en polyesterfiltstamme, som er belagt med SBS-elastomerasfalt på over- og undersiden. Oversiden er bestrøet med finkornet specialsand. Sidekanten på 10 cm har svejsefilm i plast og undersiden er dækket med plastfolie, der fungerer som glidelag mod underlaget. Isola Kraftunderlag indgår som en komponent i Isola Dobbelt Lag, der består af Isola Svejseoverlag SBS som overlag og Isola Kraftunderlag SBS som underlag.

Brugsområde:

Produktet er et solid underlagsbelægning, der bruges som første lag i to-lagsdækning til flade og skrå tage. Benyttes i to-lagsbaserede membranløsninger, som fuldsvejses sammen. Isola Kraftunderlag kan også benyttes som kombineret byggetidsafdækning og dampspærre i kompakte tag.

Lager:

Isola Kraftunderlag SK skal opbevares stående på paller. Paller kan stables to i højden med en bærende skilleplade mellem pallerne

Godkendelser og Garanti



Montering:

To-lags tagdækning består i, at man udlægger et første lag, som fastgøres på underlaget. Produktet kan fuldsvejses, punktsvejses eller mekanisk fastgøres. Banerne i det første lag lægges med 10 cm overlap. Overlappene svejses sammen til et tæt tag. Det andet lag skal fuldsvejses, således at der til sidst opnås et sammenhængende lag. Banerne i det andet lag lægges med overlap, som er forskudt i forhold til underlaget. Produktet kan benyttes ned til 1,5° taghældning.

Les vores monteringsvejledning på www.isola-platon.dk

Tilbehør:

Isola Bitumen Primer 20L
Isola 40 mm treskrue m. skive
Isola 25 mm treskrue m. skive
Underlag Brannrims 0,25x30m
Isola Primer 20ltr
se mere tilbehør på www.isola-platon.dk

Kraftunderlag⁵²⁰¹⁵⁰

Produktdata	Værdi	Betegnelse
Bredde	1000	mm
Længde	10000	mm
Vægt (pr enhed)	38000	g
Materiale	SBS asfalt med polyesterstamme	-
Mindste tagvinkel	1,5	°
Tykkelse	3,2	mm

Egenskaber	Metode	Enhed	Værdi
Sikkerhed mod brand ihht EN13501-5	EN 13501-5	-	Froof*
Euro-brandklasse i henhold til EN 13501-1	EN 13501-1	-	F
Vandtæthed	EN-1928	-	Bestået
Trækstyrke Langs	-	N/50 mm	770±50
Trækstyrke Tværs	-	N/50 mm	680±50
Brudforlængelse Langs	EN: 12311:1	%	35±5
Brudforlængelse Tværs	EN: 12311:1	%	40±5
Rivstyrke, langs	EN-12310-1	N	340±90
Rivstyrke, tværs	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 etter aldring/Varmesig	EN-1110	mm at 90 °C	0
Punktering, slag, metode A	EN-12691	mm	1000≥700
Sundhed- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgængelig	-	Ingen
Punktering, Statisk last, metode A	EN-12730	kg	15

