

Isokraft

Underlagsbelegg for bærende taktro

Beskrivelse :

Isokraft underlagsbelegg består av en kombinasjonsstamme av glassfiber og polyester. Stammen er belagt med SBS polymerasfalt på begge sider. På oversiden er belegget mettet med D-strø og på baksiden er det påført en plastfolie som fungerer som glidesjikt. Isokraft har klistrekanter for selvklebende omlegg. Oppbygningen gjør at belegget kan ligge ubeskyttet uten taktekning i inntil to år, forutsatt tilstrekkelig vindlastsikring. Produktet er diffusjonstett og det må ventileres under det bærende undertaket.

Bruksområde :

Benyttes som underlagsbelegg i kalde luftede skrå takkonstruksjoner med bærende taktro av tre. Underlagsbelegget egner seg godt som underlag for båndteking av stål, skifer og bordtak, torvtak, lektede takpanner, takshingel, betong /teglstein.

Isokraft er godt egnet både til nybygg og rehabilitering.

Lagring :

Produktet lagres stående på et jevnt underlag og bør ikke utsettes for direkte sollys. Paller med Isola Isokraft må ikke settes ovenpå hverandre

Godkjenninger og garanti



Montering :

Underlagsbelegget har selvklebende omlegg og monteres horisontalt langsetter taket. Isokraft festes med pappstift i det øvre klebefeltet etter at beskyttelsesfolien er fjernet. Ved temperaturer lavere enn + 5 grader anbefales det at klebeflatene forvarmes før sammenklebing. Til reparasjoner gjennomføringer og forsegling til andre bygningsmaterialer benyttes Isola Fugemasse, Flexitett og Takmansjetter.

Se egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør :

Isola Fugemasse 310ml
Flexitett Lapp
Underlag Flexitett (rull)
Isola Asfaltlim 1ltr
Isola Undertaksventil Ny

Isokraft⁵²⁵¹⁰¹

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Omlegg bredde	100	mm
Underside	Folie	-
Bredde	1000	mm
Lengde	12000	mm
Vekt (pr enhet)	25000	g
Dekningsareal	10.8	m ²
Materiale	Asfalt	-
Minste takvinkel	6	°
Stammemateriale	Kombistamme	-

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Fleksibilitet i kulde	EN 1109	°C	-20
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	580 ± 20%
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	45±9
Vanntetthet	EN 1928 (A)	-	W1
Rivstyrke, tvers	EN 12310-1	N	365±15%
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN ISO 11925-2	-	F
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	40±8
Rivstyrke, langs	EN 12310-1	N	365±10%
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	480±15%

