

Iso-D

Diffusjonstett undertaksbelegg for skråtak

Beskrivelse:

Iso-D består av en kombinert glassfiber- og polyesterstamme, polymerasfalt og en over- og underside med polypropylenfilt. Undertaksbelegget har integrerte klistrekanter for selvklebende omlegg. Isola Iso-D er diffusjonstett og det må ventileres under det bærende undertaket.

Bruksområde:

Isola Iso-D benyttes som undertaksbelegg i kalde luftede skrå takkonstruksjoner med bærende taktro av tre. Undertaksbelegget egner seg godt som underlag for takstein av betong, takshingel og lektede takpanner. Se anbefaling fra leverandør av primærtkking for valg av riktig undertak.

Lagring:

Produktet lagres stående på et jevnt underlag og bør ikke utsettes for direkte sollys. Paller med Isola Iso-D må ikke stables ovenpå hverandre.

Godkjenninger og garanti



Montering:

Undertaksbelegget har selvklebende omlegg og skal monteres horisontalt langsetter taket. Monteringen starter ved takfot og avsluttes ved møne. Til gjennomføringer, reparasjoner og forsegling til andre bygningsmaterialer benyttes Isola Fugemasse, Flexitett og Takmansjetter.

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør:

Isola ATB Fugemasse 300ml
Tape Undertak ISOLA
Butylbånd 50 mm x 15 m
Isola Sløyfebånd
Isola Asfaltlim 1ltr
Se flere tilbehør på www.isola.no

Iso-D₅₂₅₀₃₁

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Omløgg bredde	100	mm
Underside	Filt	-
Bredde	1000	mm
Lengde	25000	mm
Vekt (prenhet)	20000	g
Dekningsareal	22.5	m ²
Materiale	Asfalt	-
Minste takvinkel	6	°
Stammemateriale	Kombistamme	-
Tykkelse	0.8	mm

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Sd-verdi	EN 1931	m	>25
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN ISO 11925-2	-	E
Vanntetthet	EN 1928 (A)	-	Godkjent
Strekkestyrke/Strekkefasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	500 ± 20 %
Strekkestyrke/Strekkefasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	400 ± 20 %
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	3 ± 1
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	3 ± 1
Rivstyrke, langs	EN 12310-1	N	170 ± 20 %
Rivstyrke, tvers	EN 12310-1	N	170 ± 20 %
Fleksibilitet i kulde	EN 1109	°C	-20

