

Isola Takshingel Rett

Taktekking for skråtak ned til 15° takvinkel

Beskrivelse:

Isola Takshingel er et asfalttakbelegg produsert med glassfiberstamme mettet med polymermodifisert bitumen. Undersiden er bestrødd med vannavisende sand, oversiden er belagt med skiferstrø. Et avansert klebesystem i strøoverflaten gjør at klebingen skjer umiddelbart. Den øvre delen på baksiden er belagt med plastfolie som gir et glidesjikt og hindrer sammenklebing i pakkene og til underlaget.



Bruksområde:

Benyttes på kalde og luftede takkonstruksjoner, ned til 15° takvinkel. Ved takvinkel fra 15° til og med 18° benyttes Iso-D Xtra underlagsbelegg. I spesielt værharde strøk benyttes Isola Isokraft. Isola takshingel kan under bestemte forutsetninger legges ny på gammel fra takvinkel over 19°, les mer i monteringsanvisningen.

Lagring:

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

Montering:

Monteres på solid underlag av rupanel med not og fjær, OSB-plater, kryssfiner eller lignende. Folien på baksiden skal ikke rives av. Ved temperaturer under +5 °C må klebefeltene forvarmes. På grunn av fargenyanser må det benyttes takshingel fra samme produksjonsserie. [Se monteringsstrinn](#)

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør:

Flexitett
Isola Fugemasse 310ml
Feieplåtå FP8 SH PAPP120 SORT
Isola ATB Fugemasse 300ml
Shingelskrue

Godkjenninger og garanti



Isola Takshingel Rett

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Innhold pr. pakke	3,15 m2	-
Byggehøyde	143	mm
Bredde	1000	mm
Dekningsareal	0,143	m²
Materiale	Glassfiberstamme mettet med polymermodifisert bitumen	-
Enhet pr. m²	6,98	stk
Minste takvinkel	15	°
Overflate	Skiferstrø	-
Tykkelse	3	mm
Vekt pr. m²	9550	g

Varenummer	Farge
502024	Teglrød
502042	Seterbrun
502036	Furugrønn

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Slagregntetthet	NT Build 421	Pa	350
Motstand mot UV	EN 544	-	Godkjent
Dimensjonsstabilitet (mm)	EN 544	-	±3
Sikkerhet mot brann ihht EN13501-5	CEN/TS 1187-2	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Strekkestyrke/Strekkefasthet Langs	EN-544	N/50 mm	890 ± 200
Strekkestyrke/Strekkefasthet Tvers	EN-544	N/50 mm	690 ± 200
Rivstyrke, tvers	EN-544	N	120 ± 20
Bestandighet mot mekanisk motstand	EN 1297	-	Bestått
Vedheft av granulat	EN-544	g	<1,2
Sig etteraldring/Varmesig	EN-544	mm at 90 °C	<2
Vannabsorpsjon	EN-544	%	<1
Vanntetthet/Bitumeninnhold	EN-544	g/m²	1300
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen

