

# Isola Takshingel

Taktäckning på fasta trätak ner till 14 ° takfall

## Beskrivning :

Isola Takshingel är en asfalttakbeläggning med en glasfibernärna som är mättad med polymermodifierad bitumen. Undersidan är beströdd med vattenavvisande sand och ovasidan är belagd med skifferströ. Ett avancerat limsystem på ströytan ger en snabb vidhäftning. Den övre delen på baksidan är belagd med en plastfolie som utgör ett glidskikt som förhindrar att plattorna klibbar fast i underlaget.



## Användningsområde :

Används på kalla och luftade takkonstruktioner ner till 14° taklutning. Underlagstäckning ska först monteras och i särskilt hårt klimat rekommenderas Isola Isostark YEP 2500 eller Isola Isosteel YEP 1800. Isola takshingel kan under vissa omständigheter även läggas på gammal takshingel med takfall över 19°, läs mer i monteringsanvisningen.

## Lagring :

Produkten ska förvaras på ett jämnt underlag och bör inte utsättas för direkt solljus. Pallar får inte staplas på varandra

## Montering :

Monteras på solitt underlag av spontad råspont, OSB-skivor, kryssfanér eller liknande. Folien på baksidan ska inte rivas av. Vid temperaturer under +5 °C måste limfälten förvärmas. Eftersom det förekommer färgskillnader ska takshingel från samma produktionsserie användas. Se monteringssteg

Se egen monteringsanvisning på [www.isola.se](http://www.isola.se)

## Tillbehör :

Isola Fugemasse 310ml  
Shingelskrue  
Snøfangerkonsoll SN-P 611  
Feieplatå FP8 SH PAPP120 SORT

## Godkännande och garantier



# Isola Takshingel

Produktdata	Värde	Beteckning
Bredd	1000	mm
Material	Glassfiberstamme mettet med polymermodifierat bitumen	-
Tillåten takvinkel	14	°
Överyta	Skifferströ	-
Tjocklek	3	mm

Varunummer	Variant	Bygghöjd	Täckningsområde	Färg
501024	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Tegelröd
501224	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Tegelröd kontur
501025	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Rustikröd
501013	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Svart
501001	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Skiffergrå
501201	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Skiffergrå kontur
501301	Skrå	134 mm	0,134 m <sup>2</sup>	Grå struktur
504301	Swing	143 mm	0,143 m <sup>2</sup>	Grå struktur
504024	Swing	143 mm	0,143 m <sup>2</sup>	Tegelröd
505009	Tyri	128 mm	0,128 m <sup>2</sup>	Antikbrun
505001	Tyri	128 mm	0,128 m <sup>2</sup>	Grå struktur
503013	Kuttet	143 mm	0,143 m <sup>2</sup>	Svart
503025	Kuttet	143 mm	0,143 m <sup>2</sup>	Rustikröd
502013	Rett	143 mm	0,143 m <sup>2</sup>	Svart
502024	Rett	143 mm	0,143 m <sup>2</sup>	Tegelröd

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Motstånd mot UV	EN 544	-	Godkänd
Regntäthet	-	Pa	350
Beständighet mot mekanisk motstånd	EN 1297	-	Godkänd
Dimensionsstabilitet (mm)	EN 544	-	+/- 3
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN 13501-1	-	E
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Inga
Rivstyrka, tvärriktning	EN-544	N	120 +/- 20
Flödesmotstånd vid höjd temperatur	EN-544	mm at 90 °C	< 2
Brandsäkerhet enligt EN 13501-5	CEN/TS 1187-2	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Draghållfasthet, längdriktning	EN-544	N/50 mm	890 ± 200
Draghållfasthet, tvärriktning	EN-544	N/50 mm	690 +/- 200
Vattenupptagning	EN-544	%	< 1
Vattentäthet/Bitumeninnehåll	EN-544	g/m <sup>2</sup>	1300
Vidhäftning av granulater	EN-544	g	< 1,2

