

# Isola Takshingel Kuttet

Taktäckning på fasta trätak ner till 14 ° takfall

## Beskrivning:

Isola Takshingel är en asfalttakbeläggning med en glasfiberkärna som är mättad med polymermodifierad bitumen. Undersidan är beströdd med vattenavvisande sand och ovansidan 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.

## Montering:

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

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

## Lagring:

Produkten lagras på ett jävnt underlag och bör inte utsettes för direkte solljus. Paller må inte sättas ovanpå varandra

## Godkännande och garantier



# Isola Takshingel Kuttet

Produktdata	Värde	Beteckning
Innehåll per paket	3,15	-
Bygghöjd	143	mm
Bredd	1000	mm
Täckningsområde	0,143	m <sup>2</sup>
Material	Glassfiberstamme mettet med polymermodifierad bitumen	-
Enheter	7,45	stk
Tillåten takvinkel	14	°
Överyta	Skifferströ	-
Tjocklek	3	mm
Vikt pr. m <sup>2</sup>	9550	g

Varunummer	Färg
503025	Rustikröd
503013	Svart

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Regntäthet	NT Build 421	Pa	350
Motstånd mot UV	EN 544	-	Godkänd
Dimensionsstabilitet (mm)	EN 544	-	± 3
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
Rivstyrka, tvärriktning	EN-544	N	120 ± 20
Beständighet mot mekanisk motstånd	EN 1297	-	Godkänd
Vidhäftning av granulater	EN-544	g	< 1,2
Flödesmotstånd vid höjd temperatur	EN-544	mm at 90 °C	< 2
Vattenupptagning	EN-544	%	< 1
Vattentäthet/Bitumeninnehåll	EN-544	g/m <sup>2</sup>	1300
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	Inga

