

# Isola Takshingel Premium

Taktekking for skråtak ned til 15° takvinkel

## Beskrivelse:

Takshingel Premium består av en glassfiberstamme og polymer modifisert bitumen. Undersiden er bestrødd med vannvisende sand og oversiden er belagt med mineralstrø. Et avansert klebesystem integrert i strøoverflaten gjør at klebingen skjer umiddelbart. Den øvre delen av baksiden er belagt med plastfolie. Denne fungerer som et glidesjikt som hindrer uønsket sammenklebing 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 anbefales underlagsbelegg Isola Isokraft. Ved bruk av Takshingel Premium Karat skal det alltid benyttes underlagsbelegg. 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:

Isola Takshingel Premium monteres på solid underlag av rupanel med not og fjær, OSB-plater, kryssfiner eller liknende. Shingelen legges kun på kalde og luftede takkonstruksjoner. Blanding av produktionsnummer kan gi «farge» forskjell. Laveste anvendelsesområde uten at klebefeltene forvarmes er +5 °C.

Les egen monteringsanvisning på [www.isola.no](http://www.isola.no)

## Tilbehør:

Takfot/mønepl Premium  
Flexitett  
Isola ATB Fugemasse 300ml  
Shingelskrue  
Selvbygger 3 krystall 1x7M  
Se flere tilbehør på [www.isola.no](http://www.isola.no)

## Godkjenninger og garanti



# Isola Takshingel Premium

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Bredde	1000	mm
Materiale	Glassfiberstamme mettet med polymermodifisert bitumen	-
Farge	Krystallsort	-
Minste takvinkel	15	°
Overflate	Mineralstrø	-
Tykkelse	3,2	mm

Varenummer	Variant	Byggehøyde	Vekt pr. m <sup>2</sup>	Dekningsareal	Farge
506015	Karat	115 mm	9760 g	0,115 m <sup>2</sup>	Krystallsort
501115	Skrå	134 mm	8400 g	0,134 m <sup>2</sup>	Krystallsort
502015	Rett	143 mm	10480 g	0,143 m <sup>2</sup>	Sort
503015	Kuttet	143 mm	10480 g	0,143 m <sup>2</sup>	Sort

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Slagregntetthet	NT Build 421	Pa	240
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)
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN 13501-1	-	E
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN-544	N/50 mm	1000 ± 200
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN-544	N/50 mm	690 +/- 200
Rivstyrke, tvers	EN-544	N	130 ± 20
Bestandighet mot mekanisk motstand	EN 1297	-	Bestått
Vedheft av granulat	EN-544	g	<1,2
Sig etter aldring/Varmesig	EN-544	mm at 90 °C	<2
Vannabsorpsjon	EN-544	%	<1
Vanntetthet/Bitumeninnhold	EN-544	g/m <sup>2</sup>	1300
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen

