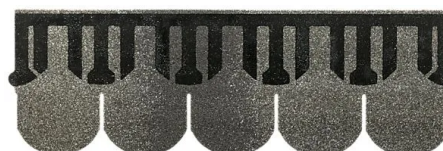


# Isola asfaltové šindele Bobrovka

Střešní krytina pro šikmé střechy se sklonem 15°-85°

## Popis:

Asfaltové střešní šindele Isola se vyrábějí z asfaltu modifikovaného termoplastickým polymerem a speciální nosné vložky ze skleněných vláken. Spodní část zadní strany šindelů je opatřena vrstvou jemného písku napuštěného silikonem, který odpuzuje vodu. Horní část zadní strany šindelů je opatřena PE fólií, která zabraňuje slepení šindelů v balíku nebo se střešní konstrukcí. Povrch asfaltových šindelů tvoří barvená břidlicová drt. Souvislé lepicí plochy na vrchní straně šindelů zajišťují jejich okamžité a trvalé slepení.



## Oblast použití:

Pro šikmé střechy s nosnou konstrukcí se sklonem střechy 15°-85°. Při sklonu střechy 15°-20° se musí použít podkladní pás. Dodržujte pokyny pro pokládku v Návodu na pokládku - Asfaltové šindele Isola.

## Skladování:

Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu záření. Neskládejte jednotlivé palety na sebe.

## Pokládka:

Asfaltové šindele Isola se pokládají na bednění, do kterého je možné zatloukat hřebíky. Při sklonu střechy od 15° do 20° se musí vždy použít podkladní pás. PE fólie na zadní straně asfaltových šindelů se neodstraňuje. Při teplotách pod +5 °C doporučujeme lepicí plochy aktivovat zahříváním pomocí horkovzdušné pistole. Aby nedošlo ke vzniku různobarevných ploch, pokládají se na jednu stranu střechy šindele pouze z jedné výrobní série a současně se používají šindele z několika různých balíků. Při pokládce je nutné dodržovat místní předpisy a pokyny pro pokládku uvedené v Návodu na pokládku.

Viz pokyny k instalaci na [www.isola.com](http://www.isola.com)

## Příslušenství:

Isola Fugemasse 310ml

## Schválení a záruky



## Isola asfaltové šindele Bobrovka

Údaje o výrobku	Hodnota	Označení
Množství v balíku	3,15 m <sup>2</sup>	-
Konstrukční výška	143	mm
Šířka	1000	mm
Hmotnost (jednotky)	1271	g
Vrchní povrch	0,143	m <sup>2</sup>
Materiál	Glassfiberstamme mettet med polymermodifisert bitumen	-
Jednotka na m <sup>2</sup>	6,98	stk
Nejmenší sklon střechy	15	°
Povrch	Břidlicový posyp	-
Tloušťka	3	mm
Hmotnost na m <sup>2</sup>	9550	g

Číslo výrobku	Barvy
504301	Šedá struktura
504024	Červená

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Hodnota
Odolnost proti dešti	-	Pa	350
UV odolnost	EN 544	-	Schváleno
Rozměrová stálost	EN 1107:1	-	± 3
Klasifikace střech vystavených vnějšímu požáru	EN 13501-1	-	Broof (t1), Broof (t2), Broof (t3)
Pevnost v tahu podélně	EN-544	N/50 mm	890 ± 200
Pevnost v tahu příčně	EN-544	N/50 mm	690 ± 200
Odolnost proti roztržení, příčně	EN-544	N	120 ± 20
Odolnost proti mechanickému namáhání	EN 1297	-	Spňuje
Odpovědnost za škodu	EN-544	g	<1,2
Chování při zvýšených teplotách	EN-544	mm at 90 °C	<2
Nasákavost	EN-544	%	<1
Vodotěsnost / obsah asfaltu	EN-544	g/m <sup>2</sup>	1300
Uvolňování nebezpečných látek	Žádná metoda není k dispozici	-	Žádné

