

BYTUM SLATE 3500

FLAT ROOF

CE
EN13859-1
EN13707

DE
ZVDH
E1 DO
PYE G

IT
UNI 11564
V / SR1 / B

Membrana bitumiczna samoprzylepna łupkowana

Bitum destylowany z polimerami elastomerycznymi i powłoką łupkową



Idealna do dachów płaskich jako warstwa wykończeniowa w połączeniu z BYTUM BASE 3000

Elastyczność i urabialność gwarantowane również w niskich temperaturach

Powłoka samoprzylepna i samouszczelniająca

Nadaje się do stosowania na spadach min. 5° jako warstwa pod dachówki ceramiczne

Stąta stabilność UV

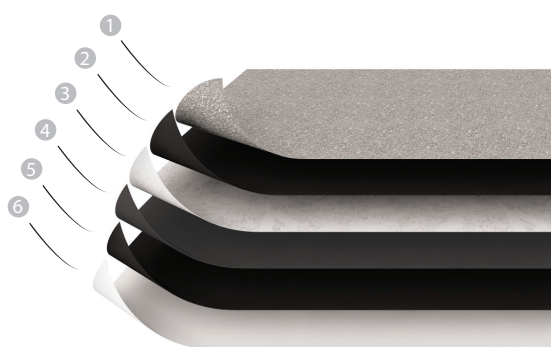
DANE TECHNICZNE

właściwości	norma	wartość
Gramatura	EN 1849-2	ok. 3,5 kg/m ²
Grubość	EN 1849-2	ok. 3,3 mm
Prostoliniowość	EN 1848-2	zgodny
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	ok. 230 m
Wytrzymałość na rozerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	400 / 300 N/50 mm
Rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12311-1	35 / 40 %
Odporność na zerwanie na gwoździu wzdłuż/w poprzek włókien	EN 12310-1	140 / 140 N
Odporność na przesiąkanie	EN 1928	klasa W1
Stabilność UV	-	stała
Odporność termiczna	-	-40 / +100 °C
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	klasa E
Po sztucznym starzeniu:		
• wytrzymałość na rozerwanie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 13859-1	400 / 300 N/50 mm
• odporność na przesiąkanie	EN 13859-1	klasa W1
• rozciągnięcie wzdłuż/w poprzek włókien	EN 13859-1	35 / 40 %
Odporność na ślizganie w wysokich temperaturach	EN 1110	> +100 °C
Elastyczność w niskich temperaturach	EN 1109	-15 °C
Stabilność wymiarowa	EN 1107-2	-0,25 / +0,10 %
Przewodność cieplna (λ)	-	0,2 W/mK
Ciepło właściwe	-	1500 J/kgK
Gęstość	-	ok. 1000 kg/m ³
Współczynnik oporu pary (μ)	-	ok. 70000
Zalecane nachylenie instalacji	-	> 2°
Temperatura kładzenia	-	> +5 °C
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730	10 kg
Odporność na obciążenie dynamiczne	EN 12691	700 mm
Reakcja na ogień zewnętrzny	EN 13501-5	F roof

KODY I WYMIARY

kod	kod fab.	opis	kolor	taśma	H x L [m]	A [m ²]	szt./
BYTSGRA3500	D38242	BYTUM SLATE GRAY 3500	■	-	1,0 x 10	10	30
BYTSRED3500	D38244	BYTUM SLATE RED 3500	■	-	1,0 x 10	10	30
BYTSGRE3500	D38246	BYTUM SLATE GREEN 3500	■	-	1,0 x 10	10	30

SKŁAD

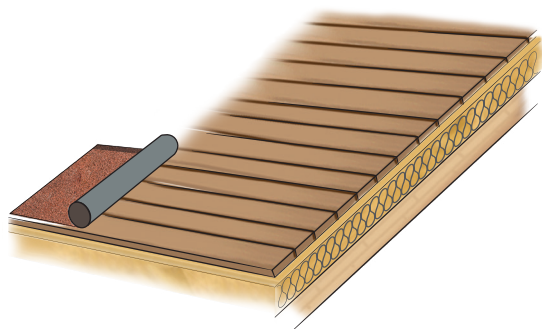


- 1 warstwa górna: płatki łupkowe
- 2 związek: bitum destylowany z polimerem elastomerycznym
- 3 splot: PL stabilizowany włóknem szklanym
- 4 związek: bitum z polimerem elastomerycznym
- 5 warstwa dolna: bitum destylowany modyfikowany polimerami, samoprzylepny
- 6 warstwa oddzielająca: papier silikonowy

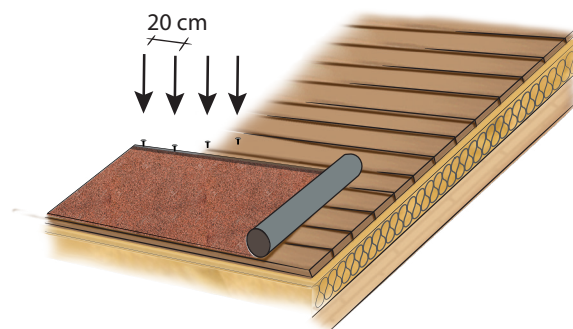
MIEJSCE
ZASTOSOWANIA



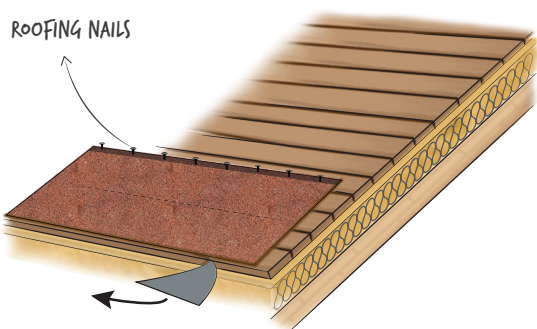
INSTRUKCJE KŁADZENIA BYTUM SLATE 3500



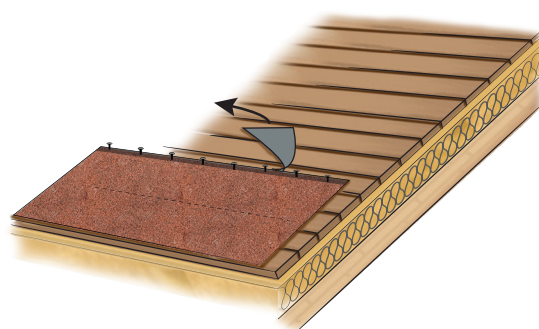
1



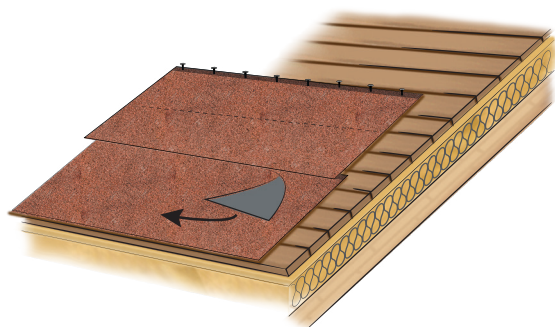
2



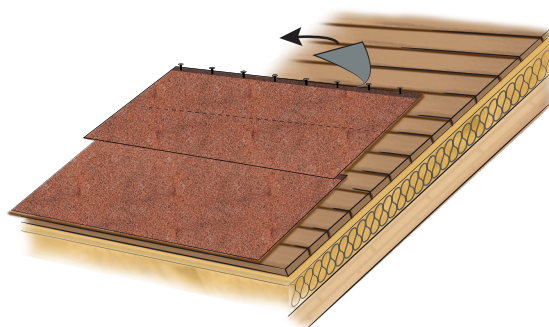
3



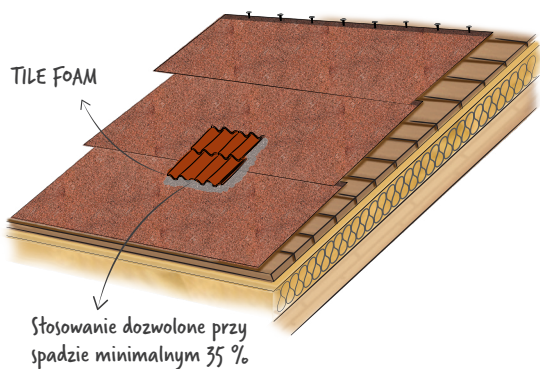
4



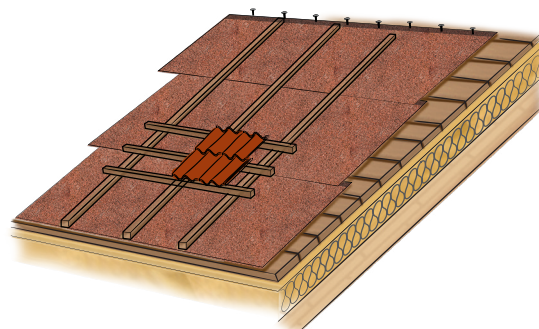
5



6

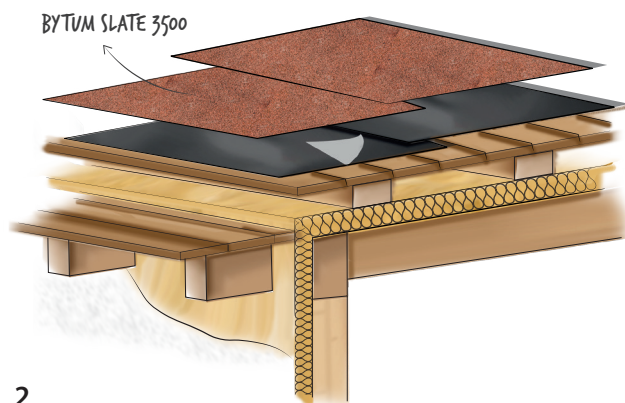
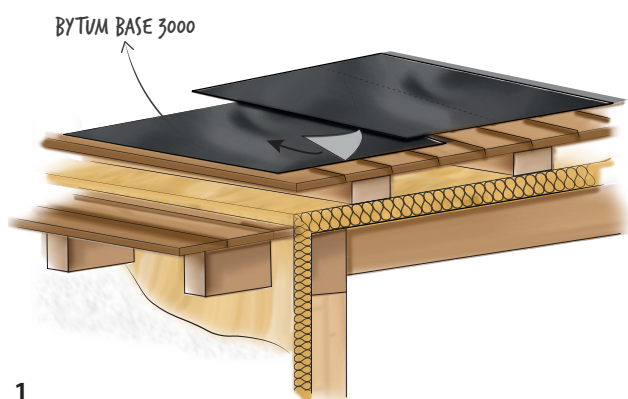


7a

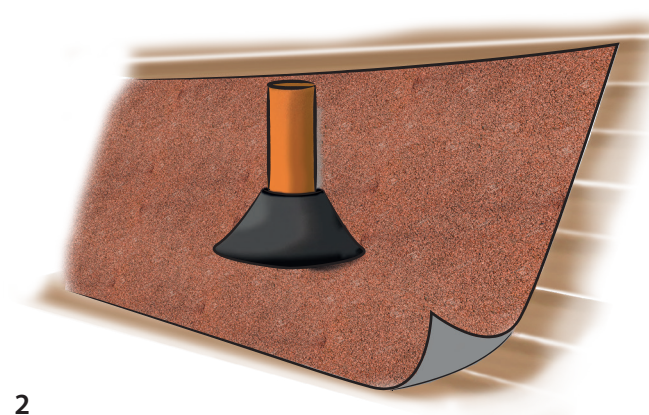
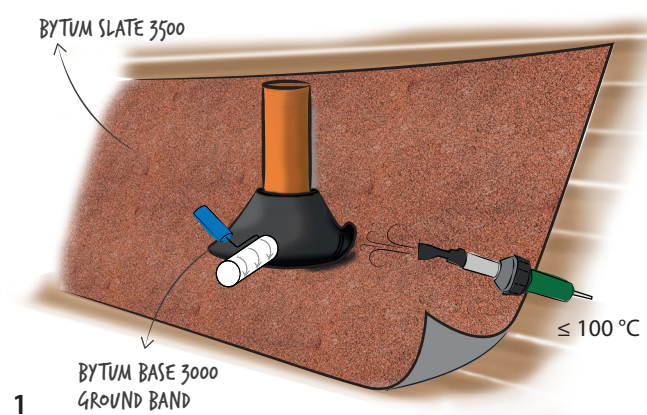


7b

INSTRUKCJE KŁADZENIA BYTUM BASE 3000 I BYTUM SLATE 3500 DACH PŁASKI



USZCZELNIENIE TULEI Z BYTUM BASE 3000



NAKŁADKA KRAWĘDZI MEMBRANY BYTUM SLATE 3500

