

SHINGLE

BITUMENOVÝ ŠINDEL (KANADSKÝ)



OZNAČENÍ CE

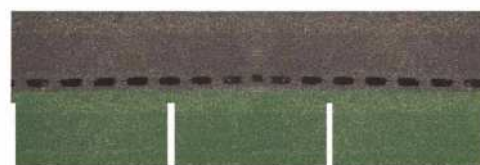
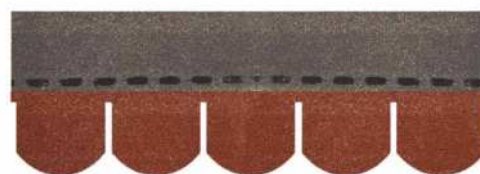
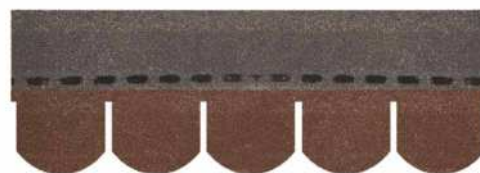
Konečná vodotěsná krycí vrstva s označením CE podle ETA.
Odolný proti povětrnostním vlivům a s akustickou izolací proti silnému dešti.

UV STABILNÍ

Neomezená odolnost vůči UV paprskům díky vrchní vrstvě z čedičového štěrku.

SAMOTĚSNICÍ

Sandná instalace díky předinstalovaným tepelně-izolačním bodům, které zajišťují utěsnění během instalace.



KÓDY A ROZMĚRY

KÓD		B [mm]	L [mm]	B [in]	L [in]	barva	A/co. [m ²]	co./b	A/b [m ²]	
SHIREDR	R	777	336	30.6	13.23	červená	2,0	39	66,0	18
SHIBROR	R	777	336	30.6	13.23	hnědá	2,0	39	66,0	18
SHIGRER	R	777	336	30.6	13.23	zelená	2,0	39	66,0	18
SHIBLAR	R	777	336	30.6	13.23	černá	2,0	39	66,0	18
SHIREDB	B	808	336	31.82	13.23	červená	2,0	39	66,0	17
SHIBROB	B	808	336	31.82	13.23	hnědá	2,0	39	66,0	17
SHIGREB	B	808	336	31.82	13.23	zelená	2,0	39	66,0	17
SHIBLAB	B	808	336	31.82	13.23	černá	2,0	39	66,0	17

B šířka šindele
L výška šindele
A/co. plocha šindelí v balení
A/b plocha šindelí na paletě

co./b počet balení na paletě
R rectangular (obdélníkový)
B bíber (tvar tašek)



PŘEPRAVA

Díky malým rozměrům balení (80 cm x 34 cm) a nízké hmotnosti (cca 20 kg) se snadno přepravuje.

BYTUM 400

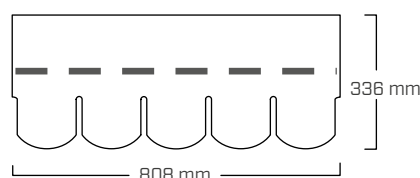
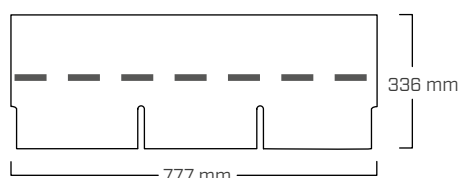
Ideální v kombinaci s bitumenovým krytem určeným k umístění pod tašky/šindele (BYTUM 400) pro zajištění nepropustnosti i v případě, že je krytina položena v malém sklonu.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	USC units
Gramáž (RECTANGULAR)	ETA-17/0510	9,4 kg/m ²	30.80 oz/ft ²
Gramáž (BIBER)	ETA-17/0510	8,8 kg/m ²	28.84 oz/ft ²
Tloušťka	-	3 mm	118 mil
Pevnost v tahu MD/CD	EN 544	> 600/400 N/50 mm	> 69/46 lbf/in
Prodloužení MD/CD	EN 544	3,0/3,0 %	-
Odolnost vůči proděravění hřebíkem MD/CD	EN 544	> 100 N	> 22 lbf
Nepropustnost pro vodu	ETA-17/0510	vyhovující	-
Teplotní odolnost		-20/80 °C	-4/176 °F
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	
Reakce na vnější oheň	EN 13501-5	třída BROOF (t1)	
Po umělém zestárnutí:			
- pevnost v tahu MD/CD	EN 544	> 600/400 N/50 mm	69/46 lbf/in
- odolnost vůči proděravění hřebíkem MD/CD	EN 544	> 100 N	22 lbf
- klouzání za tepla	EN 544	< 2 mm	< 0.08 in
- přilnavost ke štěrku	EN 544	< 2,5 g	< 0.09 oz
Vstřebání vody	EN 544	< 2%	
UV stabilní	-	trvalá	-

Doporučujeme, abyste výrobek skladovali za pokojové teploty, neboť je citlivý na kolísání teploty. Doporučujeme, abyste instalaci provedli v létě v nejméně chladných dnech a v zimě v nejteplejších, případně s použitím pistole na teplý vzduch.

ROZMĚRY



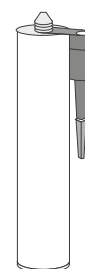
SOUVISEJÍCÍ VÝROBKY

SHINGLE STICK

KÓDY	objem	ks.
00057008	310 ml	12

U klempířských prací stačí 1 kartuše k pokrytí 3 lineárních metrů.

Vlastnosti	hodnota	USC units
Teplota aplikace	+0/+ 40 °C	+32/+104 °F
Teplotní odolnost	-20/+ 80 °C	-4/+176 °F
Skladovací teplota	+5/+ 25 °C	+41/+77 °F



PERGOLY A PŘÍSTŘEŠKY

Firma Rothoblaas nabízí kompletní škálu řešení pro realizaci zastřešení staveb malých rozměrů jako jsou přístřešky, pergoly a podobně.