

Podle směrnice Rady č. 89/106/EHS týkající se stavebních výrobků byla vydána dne 21.12.1988, a pozměněna dne 22.7.1993 směrnicí Rady č. 93/68/EHS. Toto prohlášení se týká výrobku:

Asfaltové strešní šindele s vložkou ze skleněné rohože vyrobené na základě asfaltu modifikovaného elastomerem SBS a povrchovou úpravou barevným hrubozrnným posypem 3E2, prodávané pod obchodním názvem:

KERABIT K, S a L

splňují vlastnosti požadované ČSN EN 544: 2006

Prodejce
Lemminkäinen Katto Oy
Puusepätie 11
04361 TUUSULA
FINSKO

Výrobce
Závod Lemminkäinen Katto Oy , Lohja

Notifikovaný orgán
VTT
PL 1000
02044 VTT
FINSKO

Lohja 1.10. 2006



Ari Jääskeläinen
plant manager



Lemminkäinen Katto Oy
Puusepätie 11, 04361 TUUSULA, FINSKO
06

STŘEŠNÍ ŠINDEL KERABIT K, S a L

Asfaltové střešní šindele s vložkou ze skleněné rohože vyrobené na základě asfaltu modifikovaného elastomerem SBS a povrchovou úpravou barevným hrubozrnným posypem, 3E2

Délka 1000 mm, šířka 318 mm

4000 g/m² základní břidlicový posyp

4200 g/m² smíšený břidlicový posyp

4500 g/m² černá granule

EN 544:2005 Asfaltové šindele s minerální a/nebo syntetickou výztužnou vložkou

Vlastnosti	Zkušební metoda	Jednotka	EN 544
Vnější oheň	EN 1350-1		F
Reakce na oheň	ENV 1187*		B _{roof} (t2)
Množství bitumu	EN 544	g/m ²	≥1300
Pevnost v tahu - podél - napříč	EN 12311-1	N/50mm N/50mm	≥ 600 ≥ 400
Odolnost proti potrhávání (dřik hřebíku)	EN 12310-1	N	≥ 100
Absorpce vody	EN 544	%	< 2
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	mm 90°C	≤ 2
Přilnavost posypu	EN 12039	g	(MLV) ≤ 2,5
Rozměry - délka - šířka	EN 544	mm mm	max 1200 ± 3 min. 250 ± 3
Odolnost vůči UV záření	EN 1297		splňuje

* viz dokumentace výrobce

Kerabit K, S a L

Střešní šindel Kerabit K, S a L je stylový střešní materiál, který snadno se pokládá. Šindele mohou být instalovány jak na nové, tak na staré budovy a jsou vhodné i pro složité tvary střech. Šindele dodají vašemu domu výlučný, dokončený vzhled.

Závod	továrna na výrobu střešních materiálů v Lohja
Země původu	Finsko
Značka potvrzující Prohlášení o shodě	označení CE
Odolnost proti požáru	osvědčení výrobce o zkoušce zápalnosti
Klasifikace požární odolnosti	$B_{\text{roof}}(t_2)$
Prohlášení výrobce o shodě	modifikovaný střešní materiál Kerabit
Kontrola jakosti	smlouva o kontrole jakosti mezi Závodem a Technickým výzkumným střediskem Finska VTT
Tloušťka	3,3 mm
Plošná hmotnost	4000 g/m ²
Hmotnost vložky	100 - 120 g/m ²
Nosná vložka	skleněná rohož
Horní vrstva	barevný hrubozrnný posyp
Asfaltová hmota	modifikovaný asfalt SBS
Barva	červená, černá, zelená, hnědá, šedá, hnědá/černá, šedá/černá, červená/černá a zelená/černá
Spodní vrstva (adhesivní)	modifikovaný asfalt SBS
Velikost balení	3 m ²
Balíky/paleta	36 ks
Hmotnost/balík	22,4 (černá 25) kg

Charakteristika

Šindele jsou vyrobeny ze skleněné rohože potažené vrstvou asfaltu modifikovaného SBS. Ochranu proti povětrnostním vlivům zajišťují na vrchní straně barevný hrubozrnný posyp nebo minerální granule. Na spodní straně je elastomerová vrstva, která šindele těsně spojuje.

Pokyny k použití

Střešní šindele jsou lehké, snadno se s nimi manipuluje a pracuje. Materiál může být položen na podložku z parotěsných dřevěných desek, nebo na perodrážkové desky případně klasické dřevěné bednění. Spodní strana krytiny je přichycena k podložce. Střešní materiál, musí být plochý, stabilní a vodotěsný. Před zahájením střešních prací je třeba utěsnit průchodky a komíny. Při skladování musí být šindele chráněny před deštěm a slunečním zářením. Více informací o pokládání šindelů najdete na : www.kerabit.cz