



H 51046

BARUPLAN KVD E 45 K (FR-t3)

Produkt	Asfaltový modifikovaný SBS hydroizolační pás s kombinovanou (kompozitní) polyesterovou nosnou vložkou vyztuženou skelnými vlákny Pro systémy s klasifikací chování při vnějším požáru B _{roof} (t3)
Horní strana	Břidličný posyp, podélný natavovací přesah 8 cm
Spodní strana	Fólie
Použití	• Vrchní vrstva vícevrstvých hydroizolačních systémů střech
Podle normy	EN 13707, ČSN 730605-1 (Tab. 2)
Zpracování	Plnoplošně natavený Podélné přesahy min. 8 cm a příčné přesahy min. 10 cm
Balení	18 rolí po 10 m x 1 m = 180 m ² na patetě

Technické vlastnosti	Zkušební metoda	Jednotka	Hodnota
Délka	EN 1848-1	m	10
Šířka	EN 1848-1	m	1,00
Přímost	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m ²	4,8 (±0,3)
Tloušťka	EN 1849-1	mm	4,2 (±0,2)
Vodotěsnost	EN 1928	kPa	400
Třída chování při vnějším požáru	EN 13501-5	Třída	B _{roof} t3 ^[1]
Reakce na oheň	EN 13501-1	Třída	E
Pevnost spojů ve střihu	EN 12317-1	N/50mm	≥ 500
Pevnost v tahu podélná/příčná	EN 12311-1	N/50mm	1000/800 (±200/±200)
Prodloužení při přetržení	EN 12311-1	%	45/50 (±10/±10)
Odolnost proti nárazu	EN 12691	mm	NPD
Odolnost proti statickému průrazu	EN 12730	kg	NPD
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélná/příčná	EN 12310-1	N	200/200 (±50/±50)
Rozměrová stabilita	EN 1107-1	%	≤ 0,3
Ohyb za studena	EN 1109	°C	-25
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	100
Ohyb za studena po umělém stárnutí	EN 1109		-15
Propustnost pro vodní páru	EN 1931	μ	NPD
Množství asfaltové hmoty	EN 544	g/m ²	≥ 2500

[1] dle certifikovaného systému
NPD = nedefinovaná hodnota



Asfaltový pás vyhovuje požadavkům předepsaným Svazem výrobců asfaltových pásů v ČR na označení registrovanou značkou GARANCE KVALITY.

Uvedené hodnoty jsou směrné hodnoty odpovídající statistické kontrole jakosti a vztahují se k datu výroby. Při zpracování a použití výrobku se musí brát zřetel na příslušné normy, právní předpisy, směrnice a stav technické praxe. Závaznost nemůže být z údajů odvozena. Uživatel musí posoudit a zabezpečit, zda je výrobek v daném případě vhodný, a že disponuje platnou verzí technického listu.

Technické změny vyhrazeny.

Pokyny pro skladování: Skladování v originálním balení. Chraňte před slunečním zářením (UV) a extrémními vnějšími vlivy jako jsou např. extrémní teploty a vlhkost. V chladném období nutno skladovat minimálně 12 hodin před aplikací při teplotách vyšších než +5°C.

Vývoj, výroba a odbyt našich výrobků se řídí požadavky systému kvality DIN EN ISO 9001. "