



H 51127

ALUPLAN RADON ALGV E 50 K/D

Produkt	Papa elastomerobitumiczna (SBS) na osnowie z kompozytu aluminium i włókniny szklanej, antypoślizgowa powierzchnia Innowacyjna konstrukcja powierzchni zapewnia zwiększoną ochronę przed promieniowaniem UV, wyższą odporność mechaniczną, lepszą przyczepność podczas klejenia z materiałami termoizolacyjnymi i służy jako optyczny detektor uszkodzeń w przypadku mechanicznego uszkodzenia membrany paroizolacyjnej. Na warstwie wierzchniej czerwone pasy odznaczające papę paroizolacyjną.
Górna strona	Lekka ochrona powierzchni (tupek+pasły informacyjne) z 8 cm paskiem bez posypki do zgrzewania (zabezpieczony folią)
Dół	Folia
Stosowanie	• Paroizolacja (ochrona przed radonem)
Standard produktu	EN 13970
Podanie	Zgrzewanie zakłady wzdłużne min. 8 cm, zakłady poprzeczne min. 10 cm
Opakowanie	18 rollki każda 7,5 m x 1 m = 135 m ² na palecie

Charakterystyka	Metoda testowania	Jednostka	Wynik
Długość	EN 1848-1	m	7,5
Szerokość	EN 1848-1	m	1,00
Prostoliniowość	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Gramatura	EN 1849-1	kg/m ²	5,8 (±0,3)
Grubość	EN 1849-1	mm	5,0 (±0,2)
Wodoszczelność	EN 1928	kPa	60
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa	E
Wytrzymałość złącza (wytrzymałość na ścinanie)	EN 12317-1	N/50mm	250
Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż / w poprzek	EN 12311-1	N/50mm	500/400 (±100/±100)
Wydłużenie	EN 12311-1	%	4/4 (±2/±2)
Odporność na uderzenia	EN 12691	mm	NPD
Odporność na obciążenia statyczne	EN 12730	kg	NPD
Odporność na rozdarcie (gwoździem) wzdłuż / w poprzek	EN 12310-1	N	180/180 (±50/±50)
Giętkość w niskiej temperaturze	EN 1109	°C	-15
Odporność na spływanie	EN 1110	°C	70
Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	EN 1928	kPa	60
Przenikanie pary wodnej	EN 1931	Sd	> 1500 m
Przenikanie pary wodnej po sztucznym starzeniu	EN 1928	Sd	> 1500 m

NPD – wartość użytkowa nie jest określona

Podane wartości są wartościami wskaźnikowymi, opierającymi się na wynikach statystycznej kontroli jakości. Zalecane zakresy użytkowania opracowano na podstawie doświadczeń, norm i regulaminów. Nie są one jednak wiążące.

Informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Przechowywanie: Produkty muszą być przechowywane w oryginalnym opakowaniu, zabezpieczone przed promieniowaniem słonecznym i silnymi wpływami zewnętrznymi takimi jak wysoka lub niska temperatura, wilgoć itp. W zimnych porach roku produkty muszą być przechowywane w temperaturze dodatniej (+5°C) minimum na 12 godzin przed ich zastosowaniem.

Rozwój, produkcja i sprzedaż naszych produktów zgodne z normą ISO 9001.