

KARTA TECHNICZNA NR: WPBFR224

Wydanie e z dnia 13.12.2023
(anuluje i zastępuje WPBFR224.d.PL/01-2018 z dnia 20.04.2018)

Produkt zgodny z normą zharmonizowaną EN 13707:2004 + A2:2009

SOPRAFIX UNILAY AR

SOPRAFIX UNILAY AR jest papą nawierzchniową jednowarstwową produkowaną z bitumu modyfikowanego elastomerem SBS. Osnowę stanowi kompozyt włókniny poliestrowej i włókien szklanych. Wierzchnia strona pokryta jest posypką z łupka mineralnego, a spodnia strona jest pokryta piaskiem.

ZASTOSOWANIE

SOPRAFIX UNILAY AR jest papą nawierzchniową w jednowarstwowym i wielowarstwowym dachowych systemach hydroizolacyjnych, w tym pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni.

SKŁAD, FORMA DOSTAWY I MAGAZYNOWANIE

	SOPRAFIX UNILAY AR
osnowa	kompozyt z włókniny poliestrowej i włókien szklanych
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
grubość	4,7 mm ± 0,3 mm
strona wierzchnia	łupek mineralny
strona spodnia	piasek
zakład podłużny	120 mm (50 mm linia mocowania, 120 mm linia zakładu)
wymiary rolki*	8,0 x 1,0 m
waga rolki	ok. 54 kg
liczba rolek na palecie	25 szt.
ilość m ² na palecie	200 m ²
pakowanie	na paletach w pozycji pionowej, zabezpieczone folią

* Wymiary rolki są podawane z tolerancją ≤ 1%
Rolki muszą być przechowywane pionowo na równym, płaskim podłożu.
W trakcie przechowywania chronić papę przed wilgocią.
W warunkach niskich temperatur papę należy przechowywać w temperaturze ok. + 5°C minimum 6 godzin przed montażem.

MONTAŻ

SOPRAFIX UNILAY AR mocuje się spodnią stroną do podłoża za pomocą łączników mechanicznych, a zakłady zgrzewa się gorącym powietrzem lub przy użyciu palnika. Papę można również mocować do zagruntowanego podłoża zgrzewając ją spodnią stroną na całej powierzchni za pomocą palnika lub gorącego powietrza. Spodnia strona jest przystosowana do użycia klejów poliuretanowych, bitumicznych na zimno lub gorącego bitumu.

DODATKOWE INFORMACJE

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska:

Produkt nie zawiera substancji, które mogą być szkodliwe dla zdrowia i środowiska naturalnego i jest zgodny z ogólnie przyjętymi wymogami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem znakiem CE

ZASADNICZE CHARAKTERSYTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA EN 13707:2004 + A2:2009
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		B_{ROOF} (t1)*	
Reakcja na ogień		Klasa E	
Wodoszczelność		wodoszczelna	
Maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	1000 ± 100 N/50 mm	
	w poprzek	900 ± 150 N/50 mm	
Wydłużenie	wzdłuż	55 ± 15 %	
	w poprzek	45 ± 15 %	
Odporność na przerastanie korzeni		NPD	
Odporność na obciążenie statyczne		20 kg	
Odporność na uderzenie		1500 mm	
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	wzdłuż	300 ± 100 N	
	w poprzek	300 ± 100 N	
Wytrzymałość złącza	wytrzymałość złączy na oddzieranie	200 ± 100 N/50 mm	
	wytrzymałość złączy na ścinanie	950 ± 200 N/50 mm	
Trwałość	Giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	NPD	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	100°C	
	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu sztucznym	90°C	
Giętkość w niskiej temperaturze		-16°C	
Substancje niebezpieczne		nie zawiera**	

* Dotyczy systemów dachowych objętych stosownym raportem

** Produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

NPD – właściwość użytkowa jest nieokreślana

Niniejsza karta techniczna wyrobu stanowi informację techniczną zgodnie z załącznikami do norm: EN 13707.