



Karta zgodności

ST 469

PRODUKT  
Gemini FC 4 mm

PL-00-05/06



## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

CHARAKTERYSTYKA	METODA BADANIA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ NOMINALNA	TOLERANCJA
OCENA WIZUALNA	EN 1850-1	WIZUALNIE	BEZ DEFECTÓW	
DŁUGOŚĆ	EN 1848-1	m	10,00 -1%	MLV
SZEROKOŚĆ	EN 1848-1	m	1,00 -1%	MLV
PROSTOLINOWOŚĆ	EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	MLV
GRUBOŚĆ	EN 1849-1	mm	4	± 0,2
WODOSZCZELNOŚĆ	EN 1928	Kpa	= 60	=10
ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE OGNIA ZEWNĘTRZNEGO	EN 13501-5		F Roof	
REAKCJA NA OGIEN	EN 13501-1	Klasa	F	Pass
ODPORNOŚĆ ZŁĄCZA NA PRZECINANIE WZDŁUŻ/ W POPRZEK	EN 12317-1	N/50mm	650 / 450	-20 %
MAKSYMALNA SIŁA ROZCIĄGAJĄCA WZDŁUŻ/W POPRZEK	EN 12311-1	N/50mm	750 / 550	- 20%
WYDŁUŻENIE WZDŁUŻ/W POPRZEK	EN 12311-1	%	40 / 40	-15 absolut
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	EN 12691	mm	900	MLV
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE METODA A	EN 12730	Kg	15	MLV
ODPORNOŚĆ NA ROZERWANIE (TRZON GWOŹDZIA)	EN 12310-1	N	150 / 150	-30%
TRWAŁOŚĆ WYMIAROWA WZDŁUŻ/ W POPRZEK	EN 1107-1 met. A	%	± 0,3	MLV
GIĘTKOŚĆ W NISKICH TEMPERATURACH	EN 1109	°C	-10	MLV
ODPORNOŚĆ NA SPŁYWANIE W WYSOKICH TEMPERATURACH	EN 1110	°C	120	MLV
ODPORNOŚĆ NA SPŁYWANIE W WYSOKICH TEMPERATURACH PO SZTUCZNYM POSTARZENIU	EN 1296 / EN 1110	°C	120	-10 °C
SZTUCZNE STARZENIE WOBEC DŁUGOTRWALEGO WYSTAWIENIA NA DZIAŁANIE KOMBINACJI PROMIENI UV, WYSOKIEJ TEMPERATURY I WODY	EN 1297 / EN 1850-1	WIZUALNE	Pass	BEZ UBYTKÓW

DODATKOWE INFORMACJE	
KOD NOTYFIKACJI	0120
NUMER CERTYFIKATU	GB06/69203
DOKUMENT ODNIESIENIA	EN 13707
OSNOWA	TKANINA POLIESTROWA WZMOCNIONA WŁÓKNEM SZKLANYM
MIESZANINA	BITUM MODYFIKOWANY APP
WYKONCZENIE POWIERZCHNI	STRONA ZEWNĘTRZNA: PIASEK, FOLIA POLIMEROWA PE/PP, NIE KLEJĄCA WŁÓKNINA POLIMEROWA TNT STRONA SPODNIA: PIASEK, FOLIA POLIMEROWA PE/PP, NIE KLEJĄCA WŁÓKNINA POLIMEROWA TNT
METODA UKŁADANIA	STRONĄ SPODNIĄ ZABEZPIECZONĄ- PASKIEM, FOLIĄ Z TWORZYWA SZTUCZNEGO, NIE KLEJĄCĄ FOLIĄ: -POPRZEZ WGRZEWANIE PRZY POMOCY PALNIKA NA PROPAN BUTAN/ MOCOWANIE MECHANICZNE (OPRÓCZ POJEDYNCZEJ WARSTWY) STRONĘ SPODNIĄ PIASKOWANĄ -MOŻNA KLEIĆ NA ZIMNO LUB GORĄCO
ZASTOSOWANIE I INSTALOWANIE	PODKŁADOWA LUB POŚREDNIA WARSTWA IZOLACYJNA WARSTWA NAWIERZCHNIOWA WARSTWA POJEDYNCZA WARSTWA PODKŁADOWA IZOLACJI CIĘŻKIEJ W KAŻDYM PRZYPADKU, W CELU UŻYTKOWANIA PRODUKTU, NALEŻY SKONSULTOWAĆ DOKUMENTACJĘ TECHNICZNĄ PRODUCENTA

W ZAPISACH DEKRETU MINISTERIALNEGO WŁOCH NR 65 Z 14.03.2003, KTÓRY USTANOWIŁ „KLASYFIKACJĘ, ZNAKOWANIE I PAKOWANIE NIEBEZPIECZNYCH PREPARATÓW, ZGODNIE Z DYREKTYWĄ WYDANĄ PRZEZ RADĘ PRZY KOMISJI EUROPEJSKIEJ”, PRODUKTY NIE ZAWIERAJĄ NIEBEZPIECZNYCH ELEMENTÓW. ZGODNIE Z EN 13707 (PAŹDZIERNIK 2004) WSPÓŁCZYNNIK PRZEPEŁYWU PARY WODNEJ, MOŻE BYĆ JAKO >20000 WSZYSTKIE PAPY WYPRODUKOWANE PRZEZ GENERAL MEMBRANE Z NIEPRZEDMUCHIWANEGO ASFALTU I NIE ZAWIERAJĄ SMOŁY Z WĘGLA, AZBESTU, CHROMU, MOGĄ BYĆ RECYKLINGOWANE I NIE SĄ ODPADAMI NIEBEZPIECZNYMI.  
WYDAWANIE KARTY BEZPIECZEŃSTWA DLA PRODUKTU NIE JEST OBOWIĄZKOWE, W KAŻDYM PRZYPADKU DOKUMENT INFORMACYJNY JEST DOSTĘPNY BY WŁAŚCIWIE UŻYĆ PRODUKTU.