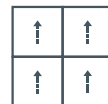


specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Rainfall
Opis produktu	Wykładzina pętelkowa strukturalna
Rodzaj włókna	100% nylon Aquafil Econyl® barwiony na wskroś (Polyamide-PA)
Rozmiar płytki	50 cm x 50 cm
Ciężar włókna	910g/m ²
Ciężar całkowity	4300g/m ²
Wysokość runa	5.0mm
Grubość całkowita	7.5mm
Gęstość rzędów; rozstaw igieł	1/12; 48
Gęstość pętelkowania	236,220 /m ²
Rodzaj podkładu	Bitumiczne Accummen™, 75% z recyklingu
Klasa użytkowa	BS EN 1307 Heavy Commercial Use Klasa 33
Klasa komfortowa	LC3
Klasa ogniowa	Euroclass Bfl-s1
Przewodność cieplna, ogrzewanie podł.	0.07m2K/W, nadaje się na ogrzewanie podłogowe
Test krzesła na kółkach	BS EN 985 Pass - do użycia ciągłego
Test retencji	BS ISO 10361: Method B:2000 3 to 4
Odporność na deformację statyczne	BS 4939: 1987 (2003) Recovery >80% (24hrs)
Odporność na deformację dynamiczne	BS ISO 2094: 1999 (2005) Loss <20% (1000 uderzeń)
Napięcie elektrostatyczne	BS ISO 6356:2000 <2kV
Odporność na płowienie	BS EN ISO 105 - B02 Minimum 6
Odporność na szamponowanie	BS 1006:UK-TB: 1990 Minimum 4-5
Pochłanianie dźwięku	BS EN 354:2003
Tłumienie krokowe	BS EN ISO 10140-3:2010 24dB
Tłumienie krokowe przy 1000Hz	BS EN ISO 10140-3:2010 41.6dB
Liczba płytek w opakowaniu	20 (5m ²)

Zalecane metody układania



Monolitycznie



Do produkcji tego wyrobu użyto energii odnawialnej



Certyfikat Numer FM01440
BS EN ISO 9001:2015



Klasa emisji substancji lotnych w skali od A+ (bardzo niska emisja) do C (wysoka emisja)



The Building Information Foundation, Finlandia. Certyfikat materiałów budowlanych z niską emisją klasa M1



Deklaracja Środowiskowa Produktu wystawiona przez niezależne centrum certyfikujące zgodnie z ISO 14025:2006

informacje dotyczące ochrony środowiska

- Produkty **burmatex**® są weryfikowane po kątem deklaracji środowiskowej produktów przez niezależne zewnętrzne centrum weryfikacji deklaracji i danych, zgodnie z ISO 14025: 2006. Szczegółowe oceny można znaleźć na stronie www.environdec.com
- Produkty **burmatex**® spełniają jeden lub więcej kryteriów kwalifikujących do SKA
- Wszystkie produkty (rulony, płytki i panele) produkowane są na terenie jednego zakładu w Wielkiej Brytanii
- Wszystkie surowce, w tym włókna, pozyskiwane są lokalnie, tj. w obrębie 30km (jeśli to możliwe)
- Ponad 75% podkładu Accummen™ pochodzi z recyklingu
- Minimalizowanie zużycia surowców i energii poprzez ciągłą kontrolę i doskonalenie produkcji
- Wszystkie odpady podlegają recyklingowi, a energia elektryczna pochodzi ze źródeł odnawialnych
- Wszystkie produkty **burmatex**® posiadają klasę użyteczności Heavy Contract i 10 lat gwarancji
- Certyfikat VOC: klasa A+

LEED® v4 - Produkty **burmatex**® mogą przyczynić się do spełnienia następujących kryteriów LEED v4: NC-v4 / CI-v4 MRc2 / MRc3 (Deklaracja i optymalizacja produktów budowlanych – deklaracja środowiskowa produktu), MRc3 / MRc4 (Deklaracja i optymalizacja produktów budowlanych - pozyskiwanie surowców) , EQc1 (ulepszone strategie jakości powietrza w pomieszczeniach), EQc2 (materiały niskoemisyjne), EQc6 (oświetlenie wewnętrzne - opcja 2. Jakość oświetlenia (E - H)) i EQc9 (parametry akustyczne). Produkty nie podlegają przeglądowi w ramach LEED. Wymagania certyfikatu LEED obejmują łączną ocenę materiałów, a nie wydajność poszczególnych produktów lub marek. Więcej informacji na temat LEED, www.usgbc.org/contact

Wartości LRV dla **rainfall**

Kod produktu płytki	Nazwa koloru	CIE Y	CIE L
22901	light	11.76	40.83
22902	shade	5.40	27.84
22903	dark	3.34	21.37
22904	deep	3.34	21.37
22905	stone	15.16	45.85
22906	pave	5.58	28.32
22907	ground	3.70	22.66
22908	brick	3.31	21.24
22909	birch	13.21	43.07
22910	air	7.45	32.81
22911	bloom	5.14	27.14
22912	leaf	7.95	33.87