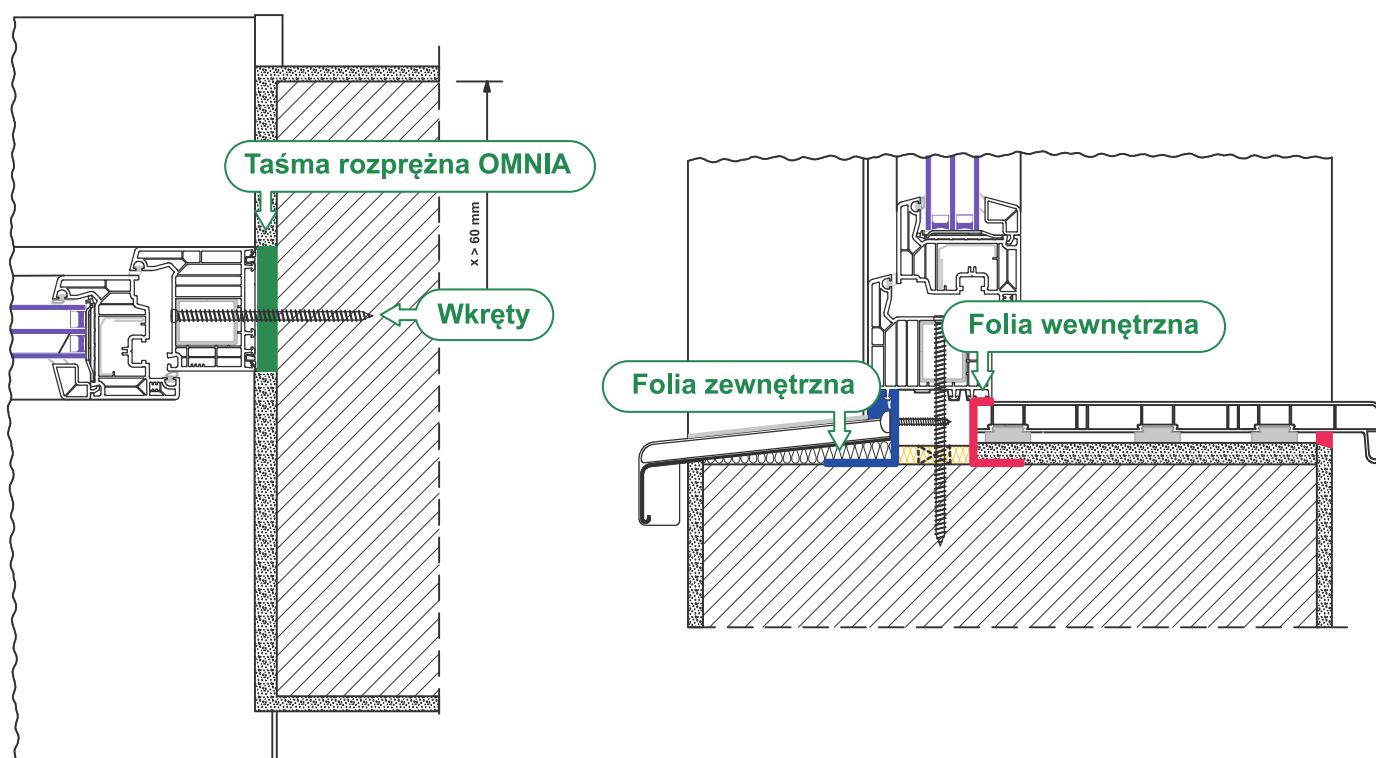
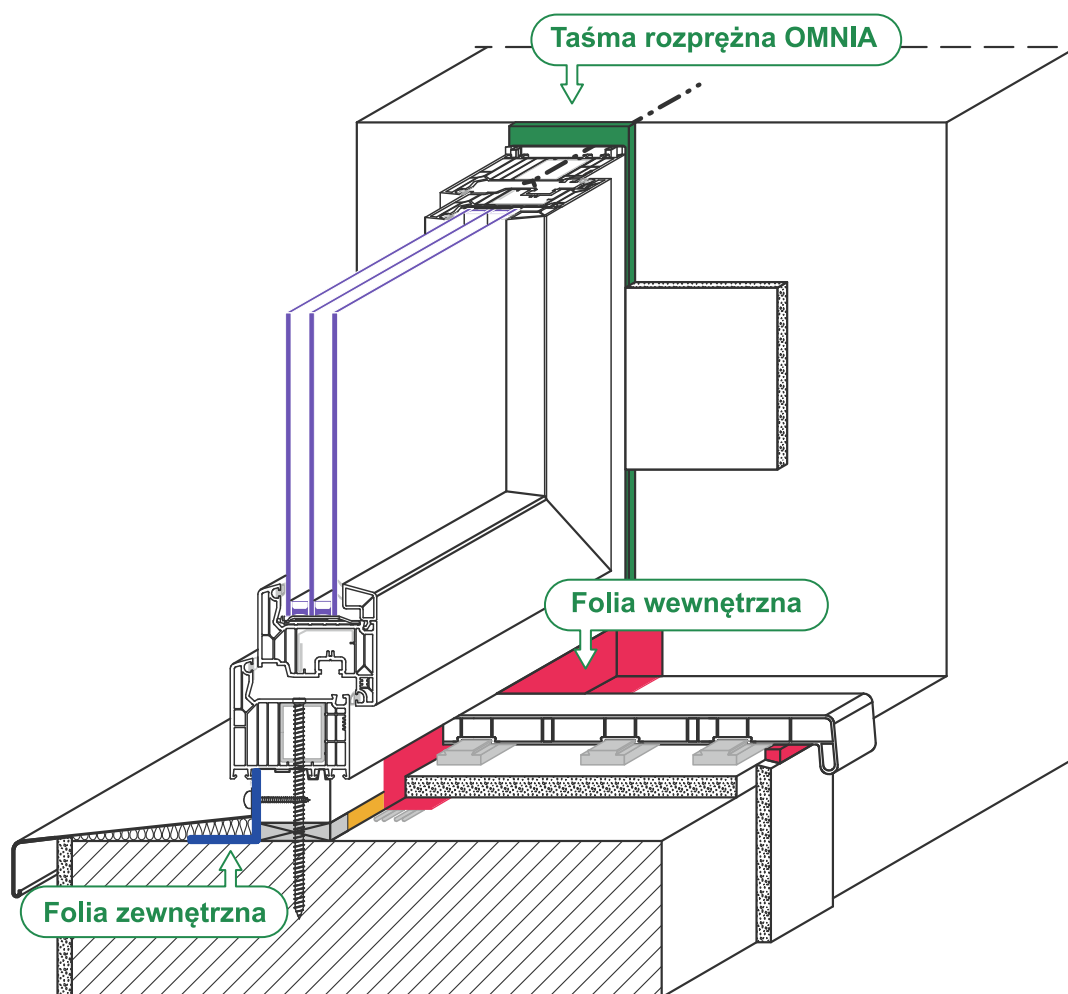


Schemat montażu okna z zastosowaniem taśmy rozprężnej OMNIA



Q Taśma OMNIA BG1

Wielofunkcyjna taśma greenteQ OMNIA BG1, z 10-letnią gwarancją funkcjonalności.

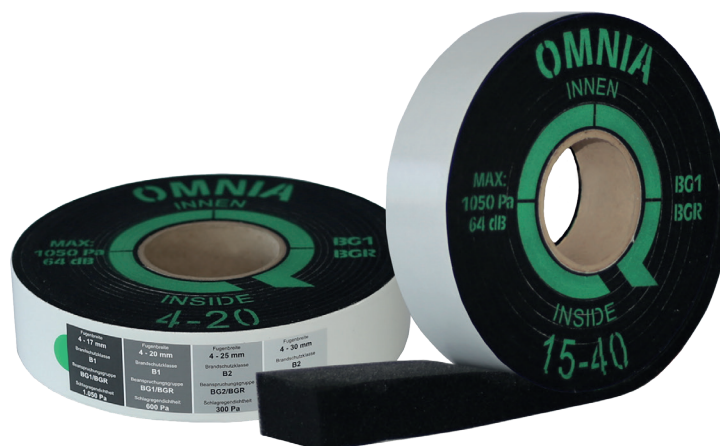
Właściwości:

Taśma greenteQ OMNIA BG1 doskonale uszczelnia różne rodzaje fug. Wyrównuje ewentualne nierówności bez konieczności zastosowania dodatkowych produktów; użycie tylko jednej taśmy pozwala na zaoszczędzenie powierzchni magazynowej. Dzięki doskonałym wartościom izolacyjności akustycznej taśma znajduje zastosowanie również w przypadku wysokich wymagań izolacji dźwiękowej. Możliwość ponownego zamknięcia taśmy zapobiega jej niechcianemu pęcznieniu. Inteligentny klucz rozmiarów gwarantuje zastosowanie taśmy odpowiednio do danego montażu. Rolki zafoliowane pojedynczo w celu uniknięcia zabrudzenia, zakurzenia i sklejenia.

Zalety:

- jeden wymiar taśmy odpowiedni do każdej szerokości fugi
- wewnątrz szczelniej niż na zewnątrz zgodnie z RAL
- 10-letnia gwarancja funkcjonalności
- szczelność powietrzna zgodnie z DIN 18542, BGR
- spełnia wymagania BG1, pod nadzorem zewnętrznym instytutu MPA
- klasa materiałów budowlanych B1
- bardzo dobre wartości izolacyjności akustycznej do 64 dB
- wodoszczelność fug do 1.050 Pa
- opcja ponownego zamknięcia taśmy z kluczem rozmiarów
- trwale odporna na działanie promieniowania UV
- tolerancja przylegających materiałów budowlanych
- przyjazna dla środowiska papierowa tulejka rolki

Zdjęcie produktu:



Dane techniczne:

Material		impregnowana miękka pianka poliuretanowa
Baza		zawiesina polimerowa zmniejszająca palność
Kolor		antracyt, strona wewnętrzna: nadruk
Współczynnik infiltracji powietrza	DIN 18542	$a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m}(\text{daPa})^{2/3}]$
Wodoszczelność fug	DIN EN 1027	do 1.050 Pa
Izolacyjność akustyczna	DIN EN ISO 140-1	do 64 dB
Grupa obciążeniowa	DIN 18542	BG1/BGR (szer. fugi 4 - 20 mm lub 15 - 40 mm)
Odporność na zmianę temperatur	DIN 18542	od -30°C do +80°C
Odporność na światło i czynniki atmosferyczne	DIN 18452	spełnia wymagania
Tolerancja przylegających materiałów budowlanych	DIN 18452	spełnia wymagania
Tolerancja wymiarowa	DIN 7715	spełnia wymagania
Klasa materiałów budowlanych	DIN 18542	B1 – trudnopalna (szer. fugi 4 - 20 mm lub 15 - 40 mm)
Przewodność cieplna	DIN EN 12667	$\lambda = 0,048 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	DIN EN ISO 12572	$\mu \leq 100$
Wartość współczynnika sd		$\leq 0,5 \text{ m}$
Właściwości wilgotnościowe	DIN 4108-3 / DIN EN ISO 10211	wysychanie fugi
Wartość U / Głębokość montażu okna	DIN 4108-3	60 mm = 0,8 / 70 mm = 0,7 / 80 mm = 0,7 / 90 mm = 0,6 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Czas przechowywania		12 miesięcy, w suchym miejscu, oryginalnie zapakowana
Temperatura przechowywania		temperatura pokojowa ok. 20°C
Temperatura stosowania		od +5°C do +25°C



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

greenteQ

CHEMIA - Taśma OMNIA BG1

10/2016 | www.greenteQ.info

Instrukcje użytkowania, dane dotyczące produktu i jego wydajności oraz inne dane techniczne stanowią w odniesieniu do naszych produktów greenteQ jedynie ogólne wskazówki. Służą one tylko do opisu wydajności i właściwości produktów i nie stanowią gwarancji w rozumieniu § 443 niemieckiego kodeksu cywilnego (BGB). Ze względu na szeroki zakres możliwych zastosowań naszych produktów obowiązkiem użytkownika jest sprawdzenie, czy dany produkt nadaje się do jego celów. Nasze doradztwo techniczne udzielane ustnie, pisemnie lub w postaci przeprowadzonej próby służy tylko do Państwa informacji i jest absolutnie niewiążące.

Q Taśma OMNIA BG1

Wielofunkcyjna taśma greenteQ OMNIA BG1 z 10-letnią gwarancją funkcjonalności.

Zakres zastosowania:

Szerokość taśmy	Głębokość montażu okna	Szerokość fugi	Długość rolki	Pojemność opakowania	Nr art. VBH
53 mm	60 mm	4 - 30 mm	8 m	72 m	217.272 / 2392
53 mm	60 mm	15 - 60 mm	4 m	36 m	217.272 / 2394
63 mm	70 mm	4 - 30 mm	8 m	56 m	217.272 / 2395
63 mm	70 mm	15 - 60 mm	4 m	28 m	217.272 / 2406
73 mm	80 mm	4 - 30 mm	8 m	48 m	217.272 / 2407
73 mm	80 mm	15 - 60 mm	4 m	24 m	217.272 / 2408
83 mm	90 mm	4 - 30 mm	8 m	40 m	217.272 / 2409
83 mm	90 mm	15 - 60 mm	4 m	20 m	217.272 / 2410

Fugenbreite 4 - 17 mm Brandschutzklasse B1 Beanspruchungsgruppe BG1/BGR Schlagregendichtheit 1.050 Pa Direkte Bewitterung	Fugenbreite 4 - 20 mm Brandschutzklasse B1 Beanspruchungsgruppe BG1/BGR Schlagregendichtheit 600 Pa Direkte Bewitterung	Fugenbreite 4 - 25 mm Brandschutzklasse B2 Beanspruchungsgruppe BG2/BGR Schlagregendichtheit 300 Pa Indirekte Bewitterung	Fugenbreite 4 - 30 mm Brandschutzklasse B2 Wärme- * dämmung Indirekte Bewitterung
---	---	---	---

Fugenbreite 15 - 34 mm Brandschutzklasse B1 Beanspruchungsgruppe BG1/BGR Schlagregendichtheit 1.050 Pa Direkte Bewitterung	Fugenbreite 15 - 40 mm Brandschutzklasse B1 Beanspruchungsgruppe BG1/BGR Schlagregendichtheit 600 Pa Direkte Bewitterung	Fugenbreite 15 - 45 mm Brandschutzklasse B2 Beanspruchungsgruppe BG2/BGR Schlagregendichtheit 300 Pa Indirekte Bewitterung	Fugenbreite 15 - 60 mm Brandschutzklasse B2 Wärme- * dämmung Indirekte Bewitterung
--	--	--	--

* Należy dodatkowo uszczelnić wewnętrzną i zewnętrzną stronę, zalecane zastosowanie folii greenteQ PLENA.

Opakowanie:

Taśma rozprężna, w rolkach, jednostronnie klejąca. Rolki foliowane pojedynczo z funkcją ponownego zamknięcia. Na każdej rolce informacja dotycząca

zastosowania do danej szerokości fugi.

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

CHEMIA - Taśma OMNIA BG1

Instrukcje użytkowania, dane dotyczące produktu i jego wydajności oraz inne dane techniczne stanowią w odniesieniu do naszych produktów greenteQ jedynie ogólne wskazówki. Służą one tylko do opisu wydajności i właściwości produktów i nie stanowią gwarancji w rozumieniu § 443 niemieckiego kodeksu cywilnego (BGB). Ze względu na szeroki zakres możliwych zastosowań naszych produktów obowiązkiem użytkownika jest sprawdzenie, czy dany produkt nadaje się do jego celów. Nasze doradztwo techniczne udzielane ustnie, pisemnie lub w postaci przeprowadzonej próby służy tylko do Państwa informacji i jest absolutnie niewiążące.

greenteQ

10/2016 | www.greenteQ.info