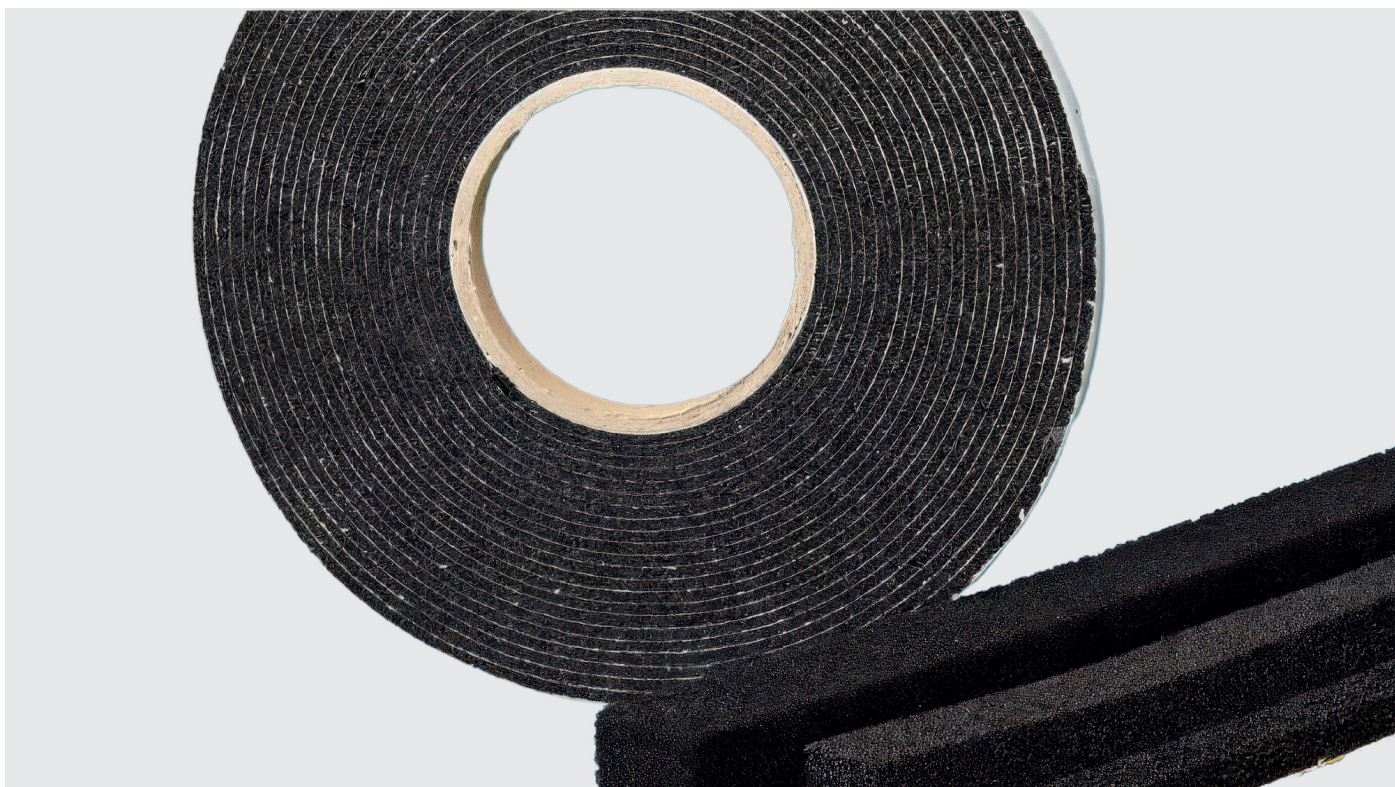


Taśma rozprężna 600

Odporność na zacinający deszcz ≥ 600 Pa (EN 1027)

profiteQ



Informacje o produkcie:

Taśma rozprężna 600 to wysokiej jakości elastyczna taśma uszczelniająca do spoin, wykonana z impregnowanej pianki, przebadana w klasie BG1 zgodnie z DIN 18542:2020-04. Służy do zewnętrznego i wewnętrznego uszczelniania fug oraz połączeń w stolارce okiennej, a także w całym budownictwie kubaturowym jako ochrona przed warunkami atmosferycznymi.

Funkcja / Obszary zastosowania

- Montaż okien, nowe budownictwo
- Budowa elewacji (również z kamienia naturalnego)
- Systemy ociepleń (ETICS), budownictwo szkieletowe, konstrukcje drewniane, metalowe, żelbetowe
- Budownictwo prefabrykowane, kontenerowe, ochrona przed hałasem, budowa dachów (np. wiatroszczelne połączenia folii) itp.

Kolor:

- czarny

Forma dostawy:

- Wstępnie sprasowana w rolce
- Jako elementy cięte zgodnie z wytycznymi

Zalety produktu*:

- Odporność na zmiany temperatury zgodnie z DIN 18542 BG1
- Odporność na działanie światła i wilgoci zgodnie z DIN 18542 BG1
- Kompatybilność z sąsiednimi materiałami budowlanymi zgodnie z DIN 18542 BG1
- Klasa reakcji na ogień zgodnie z DIN 4102 B1
- Paroprzepuszczalność zgodnie z DIN 18542
- Szczelność na zacinający deszcz, wiatr, kurz i wodę rozpryskową
- Izolacja cieplna i akustyczna
- Możliwość malowania
- Obróbka w dużej mierze niezależna od warunków atmosferycznych
- Kontrolowane rozprężanie przy wyższych temperaturach
- Dopasowanie do nierówności w spoinie i wypełnianie pustych przestrzeni
- Bez rozpuszczalników, brak substancji niebezpiecznych
- Stała jakość zapewniona dzięki regularnym kontrolom zewnętrznym i wewnętrznym

* Właściwości są częściowo zależne od stopnia sprasowania taśmy. Wskazówki dotyczące obróbki i montażu – patrz karta techniczna.

Taśma rozprężna 600

Odporność na zacinający deszcz ≥ 600 Pa (EN 1027)

profiteQ

Dane techniczne¹

Pianka	miękką pianką poliuretanową	
Impregnacja	Dyspersja polimerowa o właściwościach ognioodpornych	
Klasyfikacja	BG1	DIN 18542:2020-04
Przepuszczalność powietrza	$a \leq 1,0$ [$m^3/(h \cdot m \cdot (daPa)^n$]	DIN 12114
Odporność na zacinający deszcz	≥ 600 Pa	EN 1027
Odporność na zmiany temperatury	od $-30^\circ C$ do $+90^\circ C$	DIN 18542
Odporność na światło i warunki atmosferyczne	spełnia wymagania	DIN 18542 BG1
Kompatybilność z innymi materiałami budowlanymi	spełnia wymagania	DIN 18542 BG1
Klasa materiału budowlanego	B1 (trudnopalny)	DIN 4102
Paroprzepuszczalność	wartość Sd: $< 0,5$ m	EN ISO 12572
Przewodność cieplna	$\lambda \leq 0,043$ W/(m·K)	DIN EN 12667
Trwałość	10 lat gwarancji funkcjonalnej ³	
Czas składowania ³	2 lata w temperaturze pokojowej od $1^\circ C$ do $20^\circ C$, w suchym i oryginalnym opakowaniu	

¹ Dane techniczne mogą się zmieniać w zależności od stopnia sprasowania.

Obrobka (montaż)

Narzędzia:

Do montażu przygotować: miarkę, nóż/nożyczki, szpachelkę.

Przygotowanie powierzchni fug:

Usunąć kurz, olej, tłuszcz, pozostałości materiałów uszczelniających oraz zaprawy z boków fugi.

Dobór wymiaru taśmy:

Po określeniu tolerancji montażowych okna i szerokości fugi (z uwzględnieniem ruchów elementów budowlanych) należy dobrać odpowiedni rozmiar taśmy. Aby zapewnić właściwe uszczelnienie, nie wolno przekraczać podanych zakresów zastosowania (szerokości fugi). Fuga powinna mieścić się w zakresie podanym dla danego wymiaru (patrz tabela lub cennik). W przypadku obciążenia wilgocią zaleca się większy zapas.

Przygotowanie taśmy:

Przy cięciu należy uwzględnić naddatek min. 1–2 cm na każdy metr. Taśmę rozwijać bez naprężeń i przyciąć na długość. Usunąć folię ochronną z warstwy samoprzylepnej i przykleić sprasowaną taśmę do górnej krawędzi oczyszczonej ościeżnicy okiennej – zaczynając od dołu i kontynuując ku górze. Warstwa samoprzylepna służy jako pomoc montażowa. Należy uważać, aby taśma nie była rozciągana, ponieważ po czasie się kurczy i może tworzyć nieszczelności. Na górnej krawędzi ościeżnicy taśmę docisnąć do poziomo przyklejonego odcinka i poprowadzić ją w dół po drugiej stronie. Taśmy nie należy montować w jednym kawałku wokół całej ramy. Ze względów bezpieczeństwa należy zachować odstęp min. 2 mm od przedniej krawędzi fugi i układać taśmę od strony wewnętrznej.

Łączenie taśm:

Poszczególne odcinki można łączyć poprzez dokładne zetknięcie (na styk). Ewentualne szczeliny lub błędy można wypełnić odpowiednim materiałem uszczelniającym.

Zachowanie podczas rozprężania:

Opóźnione rozprężanie umożliwia montaż. Szybkość rozprężania zależy od temperatury – w wyższych temperaturach taśma rozpręża się szybciej. Dlatego należy unikać długotrwałego przechowywania w temperaturze powyżej $20^\circ C$ (nie wystawiać na bezpośrednie działanie słońca).

Wymiary taśmy² / Forma dostawy

Wymiary (mm)	Szerokość szczeliny dla szczelności 600Pa (mm)	Długość rolki (m b.)	Opakowanie (m b.)	Numer art. VBH
10/1-2	1	20	960	201206
12/2-6	1-4	12	480	201067
15/4-9	2-6	8	256	201207
15/5-12	4-9	8	256	201208
15/6-15	5-12	6	192	201222
20/9-20	6-15	4	96	201209

² Inne wymiary dostępne na zapytanie. Tolerancje wymiarowe zgodnie z DIN 7715 P3.

W niskich temperaturach zaleca się przechowywanie materiału przez min. 24 godziny przed użyciem w temperaturze ok. $20^\circ C$. Rozprężanie już zamontowanej taśmy można przyspieszyć poprzez ogrzewanie (np. nagrzewnicą powietrza, ruchem wahadłowym).

Wskazówki:

¹Funkcjonalność taśmy może być zagwarantowana tylko przy prawidłowym montażu zgodnie z instrukcją producenta oraz przy braku nieprzewidywalnych czynników zewnętrznych.

Uszkodzenia spowodowane działaniem czynników zewnętrznych nie są objęte gwarancją. Podstawą uznania ewentualnej reklamacji jest fachowe wykonanie zgodne z podanymi normami oraz przestrzeganie instrukcji montażu. Stałe obciążenie wodą lub działanie stojącej wody nie jest dopuszczalne i nie stanowi podstawy do reklamacji. Wszystkie zapewnienia odnoszą się do stosowania produktu w warunkach klimatycznych Europy Środkowej. Przed montażem należy zapoznać się z instrukcją producenta. Jeśli instrukcja nie jest dostępna, należy ją uzyskać od producenta lub sprzedawcy. Dodatkowe informacje i wytyczne znajdują się w odpowiednich kartach technicznych i instrukcjach montażu.

²Ruchy elementów budowlanych i zmiany długości zależne od temperatury należy uwzględnić przy szerokości fugi. Tolerancje zgodnie z DIN 7715 P3.

³Zgodnie z warunkami producenta.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

Według dostępnych danych i doświadczeń produkt nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu ustawy o substancjach chemicznych (*niem. Chemikaliengesetz*) lub odpowiednich dyrektyw UE.

Usuwanie odpadów:

Pozostałości taśmy można utylizować z odpadami domowymi, zgodnie z lokalnymi przepisami.