



TYTAN PROFESSIONAL WINS Taśma Rozprężna BG1 600

Tasma samorozprężna WINS Fix jest gotowym do użycia produktem do zastosowania uszczelniania w okolicy węgar, tworząc paroprzepuszczalną powłokę (strefa 1), która reguluje migrację wilgoci ze szczeliny okiennej do środowiska zewnętrznego budynku, co zapobiega degradacji piany. Jest chemicznie neutralna i przylega do większości materiałów budowlanych. Dzięki swojej elastyczności stosowana jest do uszczelniania złączy ościeżnic z ościeżami w systemie WINS Fix wszędzie tam, gdzie występuje węgar.

Tasma WINS Fix w połączeniu z pianą izolującą WINS Fast i folią płynną WINS wewnętrzna tworzy odporne na wodę i wiatr połączenie okienne, zapobiegające stratom energii oraz możliwości zawilgocenia i zagrzybienia złącza.

Zewnętrzna tasma samorozprężna WINS Fix to samoprzylepna tasma na bazie piany poliuretanowej o otwartych komórkach, do wykonywania uszczelnień pomiędzy oknem, a otynkowaną wewnętrzną powierzchnią węgar. Jest elastyczna, kompensuje przemieszczenia konstrukcji. Kompatybilna z podłożem wykonanym z aluminium, PVC, drewna, silikatów, betonu, betonu komórkowego, pustaków ceramicznych, cegły, tynków, itp. Nie wchodzi w reakcje z pianą PU oraz uszczelniaczami na bazie MS Polimerów.

ZALETY

- łatwa aplikacja
- odporność na UV
- odporność na warunki pogodowe
- kontrolowany przepływ wilgoci
- ochrona przed pleśnią i zagrzybieniem
- szczelność

ZASTOSOWANIE

- Produkt należy stosować do wykonania uszczelnień połączeń pomiędzy ościeżem a ościeżnicą okien i drzwi od strony zewnętrznej przegrody przy węgarze (strefa 1). Produkt jest elastyczny i ma bardzo dobrą przyczepność do podłoża, takich jak: aluminium, PVC, drewno, bloczki

Created: 2021.07.14 | Printed: 2021.07.14

1/5



silikatowe, beton komórkowy, pustaki ceramiczne, cegły, tynki, itp. Taśma samorozprężna zewnętrzna jest paroprzepuszczalna, zabezpiecza złącza przed kondensacją wilgoci oraz wnikanie do złącza wody opadowej. Uszczelnienie zewnętrzne odpowiada za ochronę połączenia ościeżnic z ościeżami przed wpływem czynników zewnętrznych, w tym zjawisk atmosferycznych. Podstawowym zadaniem uszczelnień w tej strefie jest ochrona złącza przed wodą opadową, a przede wszystkim przed jej przedostawaniem się do wnętrza pomieszczeń. Woda opadowa, która przedostanie się w obręb połączenia, powinna być kontrolowana i odprowadzana na zewnątrz. Materiały uszczelniające użyte do wykonania uszczelnień w strefie 1 powinny również umożliwiać odprowadzanie na zewnątrz wilgoci, która może znaleźć się w funkcjonalnej strefie izolacji.

TABELE

DANE TECHNICZNE



	WBAND15/3-7	WBAND15/7-12	WBAND20/10-18
Kolor	Wartość	Wartość	Wartość
Czarny	+	+	+
Parametr (+23°C/50% RH)	Wartość	Wartość	Wartość
Szerokość taśmy / głębokość szczeliny [mm]	15	15	20
Szerokość szczeliny [mm]	3,0 - 7,0	7,0 - 12,0	10,0 - 18,0
Zalecana temperatura podłoża przy aplikacji [°C]	+5 - +30	+5 - +30	+5 - +30
Odporność na zacinający deszcz [Pa]	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Szczelność powietrzna a [m³ / [(hm(daPa)n]]	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Odporność temperaturowa [°C]	-20 - +80	-20 - +80	-20 - +80
Reakcja na ogień	B1	B1	B1
Redukcja hałasu RST,w,max [dB]	59	59	59
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ) (RB024) [W/mK]	0,046	0,046	0,046
Równoważny współczynnik oporu dyfuzyjnego Sd [m]	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Izolacyjność cieplna λ [W/mK]	0,046	0,046	0,046
Długość w rolce [m]	9	9	9
Całkowita długość w opakowaniu [m]	32	32	32
Warunki aplikacji	Wartość	Wartość	Wartość
Temperatura aplikacji [°C]	+5 - +30	+5 - +30	+5 - +30
Temperatura podłoża [°C]	+5 - +70	+5 - +70	+5 - +70

ROZMIARY/PAKOWANIE

	BG1 15/3-7	BG1 15/7-12	BG1 20/10-18
Długość w rolce	8 m	8 m	4 m
Pakowanie po szt	4 szt	4 szt	4 szt
Całkowita długość w opakowaniu	32 m	32 m	16 m

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

Przygotowanie podłoża

- Powierzchnia robocza powinna być oczyszczona i odtłuszczona, w razie potrzeby – zagruntowana. Przy aplikacji w szczelinach okiennych wymagane jest wypełnienie pianą.

Zastosowanie

- W przypadku stosowania taśmy rozprężnej, wykonanie uszczelnienia złącza rozpoczynamy od naklejenia jej na powierzchnię węgaraka. Szerokość taśmy dobieramy odpowiednio do szerokości szczeliny. Wszelkie uszkodzenia, pustki oraz nierówności powierzchni węgaraka należy zniwelować. Przed przystąpieniem do montażu taśmy, zawsze należy odciąć dwa centymetry pierwsze i ostatnie z rolki. Tempo rozprężania taśmy jest uzależnione od warunków otoczenia, w których wykonywany jest montaż. Należy odkleić około 20 cm paska ochronnego z taśmy i rozpocząć nakładanie taśmy 2 mm od krawędzi węgaraka. W trakcie odwijania taśmy należy na bieżąco i sukcesywnie dociskać (z umiarkowaną siłą) do właściwego podłoża. Taśmy rozprężnej nie wolno zaginać oraz naklejać jedną na drugą. Przyklej taśmę do ramy okiennej, a następnie zainstaluj ramę okienną zgodnie z wymaganiami producenta.

Ograniczenia / uwagi

- DOBRANIE ODPOWIEDNIEGO ROZMIARU TAŚMY: Szerokość taśmy = głębokość szczeliny pomiędzy węgarakiem a ościeżnicą / Szerokość taśmy = szerokość szczeliny pomiędzy węgarakiem a ościeżnicą / Długość taśmy = długość szczeliny pomiędzy węgarakiem a ościeżnicą (uwaga: z każdej rolki odcinamy po 2 cm z początku taśmy i z końca taśmy).



TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Nie zamrażać. Nie przechowywać ani nie transportować w ujemnych temperaturach. Transport i przechowywanie od +5°C do +30°C.

Produkt należy transportować i przechowywać w suchych warunkach i w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +20°C. Zabezpieczyć przed ujemną temperaturą i nasłonecznieniem.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Wszystkie pisemne lub ustne informacje, zalecenia i instrukcje podawane są zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, testami i doświadczeniem, w dobrej wierze i zgodnie z zasadami producenta. Każdy użytkownik tych materiałów upewni się w każdy możliwy sposób, łącznie z weryfikacją produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczonych materiałów do zamierzonych celów. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty powstałe w wyniku niedokładnego lub błędnego zastosowania materiałów producenta.