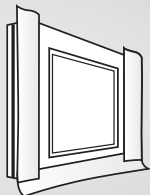


## Taśma DUO Easy 240, DUO 180, FI Easy, FA Easy

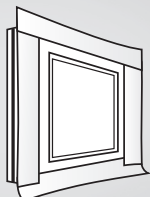
### Do wewnętrznego i zewnętrznego uszczelniania połączeń okiennych



#### Montaż wewnątrz przy użyciu taśm DUO Easy 240, DUO Easy 180, FI Easy

**Przed montażem:** Taśma do wewnątrz. Pokryta warstwą kleju na całej powierzchni służąca do połączenia z ramą okienną i murem.

**Wskazówki do aplikacji:** Powierzchnie, do których będzie klejona taśma muszą być suche, niezaolejone, pozbawione tłuszczu i kurzu. Warstwa tynku na ościeżnicy powinna być trwała. Rozpoczęte rolki taśmy mogą być powtórnie używane. Wszystkie 4 strony okna powinny zostać uszczelnione. Ważne aby powierzchnia muru nie posiadała większych nierówności i luk, które mogłyby spowodować przerwanie warstwy szczelnej powierzchni. Przy bardziej nasiąkliwych podłożach, zaleca się stosowanie primera przy produktach DUO Easy 180 i FI Easy.



**Montaż wewnątrz:** Odwinąć taśmę na trzy uszczelniane strony okna i odciąć z nadcięciem ok.10cm. Odkleić pasek folii ochronnej i przykleić na ramę okienną. Na narożach naklejać taśmę nakładając paski taśmy na siebie po ok.5-10 cm i sklejając je ze sobą, aby zagwarantować szczelne powietrzne połączenie. Ramę okna zamontować w standardowy sposób. Warstwę między ramą okna a murem wypełnić pianą montażową. Następnie taśmę z lekkim ugięciem bez ostrego załamania między ramą a murem wyklejamy warstwą samoprzylepną na ościerze.

**Ważne:** Przy wyklejaniu taśmy, nie tworzyć ostrego załamania w miejscu przejścia z ramy okiennej na mur, ponieważ warstwa tynku nałożona w tym miejscu byłaby zbyt cienka i mogłaby pękać!

#### Montaż na zewnątrz przy użyciu taśm DUO Easy 240, DUO Easy 180, FA Easy

**Montaż na zewnątrz:** Odciąć taśmę do uszczelnienia zewnętrznego. Usunąć pasek folii ochronnej, następnie nakleić taśmę na zewnętrzną część ramy okiennej. Pozostałą część taśmy pokryć klejem przykleić do muru. Przy bardziej nasiąkliwych podłożach, zaleca się stosowanie primera przy produktach DUO Easy 180 i FA Easy.

#### Przy wyklejaniu taśmy zachować następującą kolejność:

1. Na dole poziomo
2. Bokami pionowo
3. Na górze poziomo

**Montaż poza obrysem muru:** Przy wysuniętych oknach taśma może być wyklejana także po zamontowaniu. Przy późniejszym montażu taśmy na wysuniętych oknach, powinno się ją ewentualnie naciąć przy wyklejaniu w obrębie naroży

**Wskazówki przy wyklejaniu taśmy na powierzchnię muru:** Podłoże powinno być czyste, suche i trwałe. Powierzchnia nie może być zakurzona, zatłuszczona ani zaolejona. Luźne fragmenty podłoża powinny zostać usunięte. Gruntowanie jest konieczne ewentualnie tylko na specjalnych podłożach. W tym przypadku należy wykonać próby klejenia. Taśmy nadają się do klejenia na powszechnie stosowane materiały budowlane (drewno, beton, piaskowiec, ...). Przy bardziej nasiąkliwych podłożach, zaleca się stosowanie primera przy produktach DUO Easy 180, FI Easy i FA Easy. Wyklejenie powinno być wykonane na całej powierzchni (przynajmniej 75%, patrz Instrukcja Montażowa/TR 20, RAL, ift Rosenheim). Gwarantuje to warstwa kleju naniesiona na całą powierzchnię taśmy. Niezbędna zdolność do przyjmowania ruchu konstrukcji jest zapewniona dzięki odpowiednim dodatkom materiałowym (przy określaniu wymiaru złącza i jego zaprojektowaniu, które umożliwią kompensację typowego ruchu konstrukcji budowlanej, uwzględnić podstawowe wytyczne norm DIN 4108 i 18540). Miejsca łączenia taśm powinny być wykonane na zakładkę po ok.5 cm. Ewentualne ubytki mogą być doszczelnione np. odpowiednim klejem. Przed przyklejeniem taśmy istotne jest zapewnienie, aby powierzchnia muru nie posiadała większych nierówności i luk, które mogłyby spowodować przerwanie warstwy szczelnej powierzchni.

#### w Niemczech

Hanno Werk GmbH & Co. KG  
Hanno-Ring 3-5  
30880 Laatzen  
Germany  
Tel. +49 5102 7000 0  
Fax +49 5102 7000 102  
E-mail: info@hanno.com  
Internet: www.hanno.com

#### w Szwajcarii

Hanno (Schweiz) AG  
Gewerbstrasse 10  
4450 Sissach  
Switzerland  
Tel. +41 619 7386 02  
Fax +41 619 7386 03  
E-mail: info@hanno.ch  
Internet: www.hanno.ch

#### w Austrii

Hanno Werk GmbH & Co. KG  
Industriestraße 24  
2325 Himberg bei Wien  
Austria  
Tel. +43 2235 86227 0  
Fax +43 2235 86020  
E-mail: hanno@hanno.at  
Internet: www.hanno.at

#### w USA

HANNO VITO Corp.  
80 Pine Street, Floor 24  
New York, NY 10005  
USA  
Tel. +1 646 405 1038  
Fax +1 646 405 1027  
E-mail: info@hanno-vito.com  
Internet: www.hanno-vito.com

#### w Federacji Rosyjskiej

Hanno Werk GmbH & Co. KG  
c/o DMAN Representative  
1. Kasachy per. 7 : 119017 Moskwa  
Russia  
Tel. +7 495 73040 43  
Fax +7 495 73040 44  
E-mail: info@hanno.ru  
Internet: www.hanno.ru