

Karta techniczna

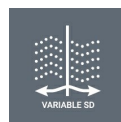
## ME508

### Folia okienna Duo VV

10-01-2025 / V 2

#### Opis

Samoprzylepna, zmienna pod wpływem wilgoci folia zespolona z włóknem.



#### Cechy i zalety

- Samoprzylepna, zmienna pod wpływem przepuszczalności wilgoci folia zespoloną z podzielną taśmą samoprzylepną.
- Idealna przepuszczalność wilgoci
- Łatwe jej pozycjonowanie ze względu na początkową zdolność do przyklejenia i odklejenia.
- Optymalna siła klejenia powstaje z opóźnieniem.
- Niskie ryzyko przy planowaniu, ze względu na jej zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz - nie istnieje niebezpieczeństwo pomyłki.
- Wspaniały potencjał schnięcia dzięki zmiennemu współczynnikowi Sd (zapobiega powstawaniu pleśni).
- 10 letnia dodatkowa gwarancja „i3”

#### Zastosowania

Samoprzylepna illbruck ME508 folia okienna Duo VV służy do uszczelniania szczeliny przyłączeniowej okien. Posiada ona inteligentną i bardzo dobrze przyczepną samoprzylepność, która sprawia że mocowanie na niemal każdym podłożu jest proste i szybkie. Z powodu zmiennego współczynnika Sd folia może być stosowana wewnątrz oraz na zewnątrz. ME508 spełnia wymogi i zalecenia wspólnoty RAL do okien i drzwi domowych "wewnątrz ciśnień niż na zewnątrz". Ponadto jest ona w pełni pokrywalna tynkiem dzięki laminowaniu włóknem oraz wspaniale przylega do wielu typowych w budownictwie podłoży, np. mur, beton, PCV, metal, drewno oraz do wszystkich typowych substancji izolujących (EPS, XPS, PUR- twarda pianka).

#### Dostępne kolory

czarny

#### Okres przydatności

24 miesiące w oryginalnym opakowaniu i przy zachowaniu warunków przechowywania.

#### Przechowywanie

Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C, unikać nasłonecznienia i bliskich źródeł ciepła.

Karta techniczna

## ME508

### Folia okienna Duo VV

#### Parametry techniczne

PKOB		B2 (normalnie palne)
Grubość	EN 1849-2	0,6 mm
Odporność na migrację wody pod wartością membrany	EN 1928	W1 (odpowiada 2000 Pa)
Maksymalna wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż/w poprzek	EN 12311-1	> 135 / 75 N/50mm
Driving Rain Resistance	EN 1027	1050 Pa
Dyfuzji pary wodnej	EN ISO 12572	0.4 - 5.5 m
Odporność na promienie UV		9 miesięcy
Adhesive Strength Of Self-Adhesive		30N / 25mm
Temperatura aplikacji		od -10°C do +45°C
Wydłużenie przy zrywaniu	EN 12311-1	> 35% / 50%
Elongation	EN 12311-1	> 35% / 50%
Propelenty Standard		od -40°C do +80°C
Emission Classification		EC1 plus
Odporność termiczna		od -40°C do + 80°C

#### Przygotowanie podłoża

Powierzchnie trzymające muszą być suche, wolne od oleju, tłuszczu, kurzu lub innych części tego typu. Dla pewnej idealnej przyczepności zaleca się środek gruntujący w sprayu illbruck ME902 lub bazujący na wodzie środek gruntujący ME904 Eko.

#### Wypożyczenie ochronne

Używać w warunkach dobrej wymiany powietrza, stosować rekomendowane środki ochrony osobistej. Pełną informację znajdziesz w karcie charakterystyki na stronie [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com).

#### Aplikacja

Przymocowanie do okna:

Przykleić folię z wąską częścią samoprzylepną na ościeżnicę. Nakleić folię na całej długości ramy, powinna wystawać co najmniej 2 cm poza obszarem narożników.

Zgiąć folię i utworzyć narożnik. Folia tworzy zamknięty w sobie narożny występ. Na pozostałych stronach postępować w ten sam sposób, aż wszystkie strony, zostaną wyposażone w folię.

Wprowadzić izolację cieplną w szczelinę między ramą okienną a elementem budowlanym. Polecamy pianę do okien illbruck FM230 Pianka do okien+.

Następnie przymocować do ściany. Folię okienną Duo VV illbruck ME508 można stosować zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz.

Przymocowanie do ściany:

Ewentualne nierówności powierzchni otworu okiennego należy wyrównać zgodnie z normą DIN 4108T7.

Folię poprowadzić energicznie do ościeżnicy do ściany. Ościeże oczyścić z antyadhezyjnych części jak kurz itp. wilgotną ścierką lub miotłą, ewentualnie zastosować substancję gruntującą.

Odkleić papier osłonny obu taśm samoprzylepnych oraz w miarę możliwości bez fałd przykleić do ościeża. Docisnąć starannie rolką do przyciskania.

Karta techniczna

## ME508

### Folia okienna Duo VV

Folia może zostać otynkowana dostępnymi w handlu zaprawami lub pokryta farbą dyspersyjną.

Przymocowania do ściany przy powierzchniach klejonych:

Powierzchnie do których będzie przyklejona folia muszą być suche, wolne od oleju, tłuszczu, kurzu lub innych zanieczyszczeń.

Połączenie samoprzylepnych taśm z innymi materiałami uszczelniającymi, które nie są częścią składową systemu illbruck, może doprowadzić do wzajemnych

oddziaływań. Zgodność materiałów należy sprawdzić dla każdego przypadku.

Otynkowanie folii należy przeprowadzić zgodnie z 5 arkuszem informacyjnym "Tynkowanie folii do przyłączy okiennych; techniczny arkusz informacyjny Federalnego Związku Przemysłu Gipsowego e.V.: Grupa przemysłowa gipsy budowlane (Bundesverband der Gipsindustrie e.V.: Industriegruppe Baugipse)". Należy przeprowadzić samodzielne próby przyczepności różnych tynków. W przypadku niezadawalających wyników należy preferować mocowanie do ściany przy pomocy folii z tkanina do otynkowania.

### Zużycie

Jedno oraz obustronne klejenie na pełnej powierzchni bez dodatkowego kleju do folii w podręcznej rolce 25 m.

### Dodatkowe informacje

Taśma samoprzylepna musi być przyklejona pełną powierzchnią do ościeżnicy, ponieważ w przeciwnym razie mogą wystąpić problemy z przyczepnością. Zasadniczo folię montuje się bez naprężeń. W celu uniknięcia podłużnych naprężeń należy oddzielić folię co najmniej co każde 12 metrów oraz ponownie założyć na siebie. Założenia na siebie foli na stykach powinny wynosić co najmniej 20 mm. Przy prostopadłych szczelinach należy zawsze górną folięnaklejać na dolną.

### Gwarancja i3

Gwarancja ta obowiązuje dla inwestora budowlanego pod kątem szczelności powietrznej, przed ulewnym deszczem oraz wypełnienia pełniącego rolę izolacji cieplnej szczeliny okna: Jeśli system nie spełnia tych właściwości, tremco illbruck pokrywa koszty odtworzenia w 100% w pierwszych 5 latach po dostarczeniu produktu do montażysty. Od 6 do 8 roku w 60% oraz od 9 do 10 roku w 20%. Inwestor musi zawiadomić tremco illbruck o zakończeniu prac montażowych w przeciągu 1 miesiąca oraz przedłożyć dowody dostawy produktów objętych gwarancją i3. Szczegółowe warunki gwarancji oraz formularz do zgłoszenia zakończenia prac są dostępne pod adresem [www.illbruck.com/pl\\_PL/Systemy/i3](http://www.illbruck.com/pl_PL/Systemy/i3) lub pod tel. 012 665 330 8.

### Środki ostrożności w zakresie zdrowia i bezpieczeństwa

Przed aplikacją należy przeczytać ze zrozumieniem kartę charakterystyki dostępną na stronie [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com).

### Oświadczenie o poprawności danych

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami. Ze względu na to, że nie mamy wpływu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, należy przeprowadzić odpowiednie próby we własnym zakresie, aby sprawdzić materiał pod kątem dopasowania produktu do konkretnego zastosowania. Zastrzega się możliwość zmian technicznych. Najnowszą wersję znajdziecie Państwo na stronie [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com).

Karta techniczna

**ME508**

**Folia okienna Duo VV**

## Certyfikaty

