

PRODUKT

Taśma klejąca FIX-IN AT firmy AGC to zamkniętokomórkowa, dwustronna taśma o szerokości 3,2 mm na bazie polietylenu, która jest wrażliwa na nacisk. Tworzy ją średniej gęstości pianka pokryta z obu stron klejem na bazie gumy. Oferuje bardzo dobre właściwości pod względem zrywania i rozcinania, a także mocne wstępne przymocowanie w celu montażu produktów firmy AGC: Lacobel (T), Matelac (T), Mirox MNGE, Mirox

4Green+, z folią bezpieczną SAFE+ lub bez niej. Taśma FIX-IN AT firmy AGC jest przeznaczona do stosowania wyłącznie w pomieszczeniach i do wstępnego mocowania (pierwsze 48 godzin) w połączeniu z klejem silikonowym FIX-IN SL firmy AGC.

Taśma FIX-IN AT firmy AGC jest produkowana w formacie samonawijającym, na gładzonym, silikonowanym białym papierze typu liner.

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Baza:	Zamkniętokomórkowa pianka polietylenowa powlekana wrażliwym na nacisk klejem na bazie gumy
Grubość:	3,2 mm
Szerokość:	25 mm
Długość:	Rolki 33 m
Waga bez linera:	10,225 g/m (25 mm)
Kolor:	Biały
Gęstość:	Średnia
Odporność na ścinanie (szkło):	> 4 kg/25 mm
Odporność na zrywanie (szkło):	4 kg/25 mm
Odporność na temperaturę:	od -40°C do +60°C
Minimalna temperatura stosowania:	+10°C
Wytrzymałość:	Odporność na wodę, detergent i alkohol. Brak odporności na węglowodory alifatyczne i aromatyczne.
Średnie ciepło spalania brutto (EN ISO 1716):	45,9 MJ/kg

CHARAKTERYSTYKA PRZYCZEPNOŚCI DO PODŁOŻA

Metal/aluminium:	Wysoka
Szkło/ceramika:	Wysoka
Powierzchnia malowana:	Wysoka
Drewno/płyta/papier:	Wysoka
Miękkie PVC:	Niska
Sztywne PVC:	Wysoka
PC/ABS:	Wysoka
Akryl/PET:	Wysoka
Polistyren:	Wysoka
PP/PE/PS:	Wysoka
Gładkie podłoże:	Wysoka

Zastrzeżenia: Informacje i wskazówki zawarte w niniejszej karcie danych technicznych są wynikiem naszych badań i doświadczeń w momencie ich publikacji, każda wersja danych technicznych jest określona w odniesieniu do daty jej wersji. Najnowsza wersja karty danych technicznych zastępuje wszystkie poprzedzające ją wersje, przy czym klient zostaje poinformowany, że taka najnowsza wersja może zawierać zmiany techniczne, które należy brać pod uwagę, używając odnośnych produktów. Najnowszą wersję karty danych technicznych można znaleźć na stronie www.agc-yourglass.com lub uzyskać na żądanie w lokalnym punkcie kontaktowym firmy AGC. Przed użyciem produktów firmy AGC klient powinien regularnie sprawdzać, czy istnieje jakiegokolwiek uaktualniona wersja karty danych technicznych. Ponieważ AGC Glass Europe nie ma kontroli nad modalnością zastosowań, nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty ani za jakiegokolwiek uszkodzenia wynikające z niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem używania. Ponieważ forma i jakość podłoża oraz warunki przeprowadzania prac są poza naszą kontrolą, biorąc za podstawę kartę danych technicznych, nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia bezpośrednio lub pośrednio wynikające z tych czynników i warunków. Dlatego też zalecamy, aby zawsze przeprowadzać test zależnie od specyficznych okoliczności lokalnych. W maksymalnym zakresie dozwolonym prawnie AGC Glass Europe zastrzega sobie prawo do modyfikowania właściwości i prezentacji swoich produktów bez wcześniejszego powiadomienia. Firma AGC Glass Europe przygotowała informacje zawarte w niniejszej karcie danych technicznych w dobrej wierze i tak precyzyjnie, jak to możliwe, ale nie może brać odpowiedzialności za niedokładności lub pomyłki w druku.

Szorstkie podłoże:

Wysoka

OKRES TRWAŁOŚCI

24 miesiące w nieotwieranym opakowaniu w chłodnym i suchym miejscu przy temperaturze od +15°C do +25°C oraz względnej wilgotności +/- 50%. Zużyć przed upływem daty ważności, patrz opakowanie.

POWIERZCHNIE

Typ: wszystkie stosowane w budownictwie powierzchnie, oprócz miękkiego PVC lub nieaktywowanych folii zabezpieczających.

SAFE+: w przypadku folii bezpiecznej zawsze stosować FIX-IN SA firmy AGC jako aktywator podłoża.

Stan powierzchni: czysta, sucha, odpylona i odtłuszczona. Pozostałości starych klejów mogą wpływać na przyczepność i należy je usunąć mechanicznie, a następnie odtłuścić powierzchnię.

Przygotowanie: porowate podłoża zagruntować produktem FIX-IN PR firmy AGC, powierzchnie nieporowate nie wymagają podkładu.

Zastosowanie FIX-IN SA firmy AGC na gładkich powierzchniach poprawi przyczepność FIX-IN AT firmy AGC. Zaleca się, aby zawsze wykonywać wstępny test kompatybilności i przyczepności na każdej powierzchni.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE STOSOWANIA

FIX-IN AT firmy AGC stosować przed silikonem FIX-IN SL firmy AGC.

FIX-IN AT firmy AGC należy pionowo przykleić do ściany/podłoża, nigdy poziomo. Zależnie od wymiarów i ciężaru tafli szkła należy rozmieścić taśmę klejącą w równych odległościach, patrz tabela 1.

Zawsze umieścić pasek taśmy klejącej na krawędzi z każdej strony tafli szkła. Aby zapewnić 3-4 mm otwór do stałej wentylacji, czasami lepiej jest zastosować kilka mniejszych kawałków taśmy niż jeden długi.

Przed zdjęciem papieru zabezpieczającego zapewnić dobre przyleganie, dociskając wałkiem taśmę klejącą do podłoża. Po usunięciu papieru zabezpieczającego umieścić taflę szkła na przeznaczonym dla niej podłożu i mocno docisnąć taśmę klejącą, aby zapewnić dobre przyleganie pomiędzy podłożem, taśmą a silikonem.

Tabela 1:

Grubość szkła w mm	4	6	8	10
--------------------	---	---	---	----

Minimalna długość taśmy klejącej w m/m ² :	2	3	4	4
---	---	---	---	---

UWAGI I ZALECENIA

- Nigdy nie montować na podłożach, które nie są zabezpieczone przed potencjalnym tworzeniem się wilgoci.
- Minimalna temperatura stosowania dla podłoża/otoczenia powinna wynosić co najmniej 10°C.
- Dwustronna taśma klejąca FIX-IN AT firmy AGC jest przeznaczona do stosowania wyłącznie w połączeniu z klejem silikonowym FIX-IN SL firmy AGC.
- Podczas procesu utwardzania FIX-IN SL firmy AGC taflę szkła należy podeprzeć, aż klej ulegnie całkowitemu utwardzeniu. Wymagany czas zależy od ciężaru/wielkości tafli szkła, warunków otoczenia (temperatury, wilgotności) oraz użytej ilości produktu.
- Aby uniknąć możliwych problemów z kondensacją, AGC Glass Europe zaleca odpowiednią wentylację tyłu lustra lub szkła Lacobel/Matelac. Wskazówka: należy zostawić 3-4 mm przerwę pomiędzy podłożem a dekoracyjną taflą szkła. Efekt ten zapewnia użycie taśmy dwustronnej FIX-IN AT firmy AGC.
- Ta minimalna 3-4 mm przerwa wentylacyjna jest zalecana również w celu zapewnienia prawidłowego utwardzania kleju/uszczelnacza.
- Lustra lub szkło Lacobel/Matelac, które posiadają folię chroniącą przed pękaniem SAFE+, należy poddać wstępnej obróbce preparatem poprawiającym przyczepność.
- Po zastosowaniu na taką powierzchnię, preparat FIX-IN SA firmy AGC zapewnia najlepszą skuteczność mocowania produktem FIX-IN AT firmy AGC na tego typu folii zabezpieczającej. Bez zastosowania FIX-IN SA firmy AGC połączenie może nie być wystarczające, co może spowodować niebezpieczne sytuacje. Jeśli tafla szkła jest umieszczona na chłonnym lub niechłonnym mineralnym podłożu odpornym na wilgoć (takim jak beton) lub na wrażliwym na wilgoć podłożu niemineralnemu (takim jak drewno, płyta paździerzowa), zastosowanie preparatu poprawiającego skuteczność może być konieczne. Podkład ścienny FIX-IN PR firmy AGC wiąże pozostałości, zwiększa przyczepność do porowatych powierzchni i zmniejsza absorpcję podłoża. Bez zastosowania FIX-IN PR firmy AGC połączenie może nie być wystarczające, co może spowodować niebezpieczne sytuacje.

Zastrzeżenia: Informacje i wskazówki zawarte w niniejszej karcie danych technicznych są wynikiem naszych badań i doświadczeń w momencie ich publikacji, każda wersja danych technicznych jest określona w odniesieniu do daty jej wersji. Najnowsza wersja karty danych technicznych zastępuje wszystkie poprzedzające ją wersje, przy czym klient zostaje poinformowany, że taka najnowszą wersja może zawierać zmiany techniczne, które należy brać pod uwagę, używając odnośnych produktów. Najnowszą wersję karty danych technicznych można znaleźć na stronie www.agc-yourglass.com lub uzyskać na żądanie w lokalnym punkcie kontaktowym firmy AGC. Przed użyciem produktów firmy AGC klient powinien regularnie sprawdzać, czy istnieje jakiegokolwiek uaktualniona wersja karty danych technicznych. Ponieważ AGC Glass Europe nie ma kontroli nad modalnością zastosowań, nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty ani za jakiegokolwiek uszkodzenia wynikające z niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem używania. Ponieważ forma i jakość podłoża oraz warunki przeprowadzania prac są poza naszą kontrolą, biorąc za podstawę kartę danych technicznych, nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia bezpośrednio lub pośrednio wynikające z tych czynników i warunków. Dlatego też zalecamy, aby zawsze przeprowadzać test zależnie od specyficznych okoliczności lokalnych. W maksymalnym zakresie dozwolonym prawnie AGC Glass Europe zastrzega sobie prawo do modyfikowania właściwości i prezentacji swoich produktów bez wcześniejszego powiadomienia. Firma AGC Glass Europe przygotowała informacje zawarte w niniejszej karcie danych technicznych w dobrej wierze i tak precyzyjnie, jak to możliwe, ale nie może brać odpowiedzialności za niedokładności lub pomyłki w druku.

- Zaleca się, aby zawsze wykonywać wstępny test kompatybilności i przyczepności na każdej powierzchni.

- Dodatkowe informacje znajdują się na etykiecie lub w karcie charakterystyki.

ZALECENIA DOTYCZĄCE BHP

- Stosować zwykłe przemysłowe środki higieny i odpowiednią wentylację.

UTYLIZACJA

- Opróżnić opakowanie i usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zastrzeżenia: Informacje i wskazówki zawarte w niniejszej karcie danych technicznych są wynikiem naszych badań i doświadczeń w momencie ich publikacji, każda wersja danych technicznych jest określona w odniesieniu do daty jej wersji. Najnowsza wersja karty danych technicznych zastępuje wszystkie poprzedzające ją wersje, przy czym klient zostaje poinformowany, że taka najnowsza wersja może zawierać zmiany techniczne, które należy brać pod uwagę, używając odnośnych produktów. Najnowszą wersję karty danych technicznych można znaleźć na stronie www.agc-yourglass.com lub uzyskać na żądanie w lokalnym punkcie kontaktowym firmy AGC. Przed użyciem produktów firmy AGC klient powinien regularnie sprawdzać, czy istnieje jakakolwiek uaktualniona wersja karty danych technicznych. Ponieważ AGC Glass Europe nie ma kontroli nad modalnością zastosowań, nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty ani za jakiegokolwiek uszkodzenia wynikające z niewłaściwego lub niezgodnego z przeznaczeniem używania. Ponieważ forma i jakość podłoża oraz warunki przeprowadzania prac są poza naszą kontrolą, biorąc za podstawę kartę danych technicznych, nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia bezpośredniego lub pośredniego wynikające z tych czynników i warunków. Dlatego też zalecamy, aby zawsze przeprowadzać test zależnie od specyficznych okoliczności lokalnych. W maksymalnym zakresie dozwolonym prawnie AGC Glass Europe zastrzega sobie prawo do modyfikowania właściwości i prezentacji swoich produktów bez wcześniejszego powiadomienia. Firma AGC Glass Europe przygotowała informacje zawarte w niniejszej karcie danych technicznych w dobrej wierze i tak precyzyjnie, jak to możliwe, ale nie może brać odpowiedzialności za niedokładności lub pomyłki w druku.