

**PRODUCT**

AGC FIX-IN AT zelfklevende tape is een 3,2 mm gesloten-cel, dubbelzijdige, drukgevoelige tape op basis van polyethyleen.

Deze bestaat uit schuim met middelhoge dichtheid dat aan beide zijden is bedekt met een kleefmiddel op rubberbasis.

De tape biedt uiterst sterke afpel- en afschuifeigenschappen en een sterke initiële kleefkracht

voor het bevestigen van AGC Lacobel (T), Matelac (T), Mirox MNGE, Mirox 4Green+ met of zonder SAFE+ veiligheidsfolie. AGC FIX-IN AT kan uitsluitend binnenshuis gebruikt worden, en voor initiële adhesie (de eerste 48 uur) in combinatie met AGC FIX-IN SL siliconenlijm.

AGC FIX-IN AT wordt geproduceerd in zelfklevende vorm op een drager van gekalanderd, wit siliconepapier.

**MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN**

<b>Basis:</b>	Gesloten-cel polyethyleenschuim bekleed met drukgevoelig kleefmiddel op rubberbasis
<b>Dikte:</b>	3,2 mm
<b>Breedte:</b>	25 mm
<b>Lengte:</b>	Rollen van 33 m
<b>Gewicht zonder drager:</b>	10,225 g/m (25 mm)
<b>Kleur:</b>	Wit
<b>Dichtheid:</b>	Middelhoog
<b>Afschuifsterkte (glas):</b>	> 4 kg/25 mm
<b>Afpelsterkte (glas):</b>	4 kg/25 mm
<b>Temperatuurbestendigheid:</b>	-40°C tot +60°C
<b>Minimale aanbrengtemperatuur:</b>	+10°C
<b>Bestendigheid:</b>	Bestand tegen water, schoonmaakmiddel en alcohol. Niet bestand tegen alifatische en aromatische koolwaterstoffen.
<b>Gemiddelde bruto calorische waarde (EN ISO 1716):</b>	45,9 MJ/kg

**TYPISCHE HECHTING AAN ONDERGRONDEN**

<b>Metaal/ aluminium:</b>	Sterk
<b>Glas/ keramiek:</b>	Sterk
<b>Geschilderde oppervlakken:</b>	Sterk
<b>Hout/ board/ papier:</b>	Sterk
<b>Zacht pvc:</b>	Zwak
<b>Hard pvc:</b>	Sterk
<b>PC/ ABS:</b>	Sterk
<b>Acryl / PET:</b>	Sterk
<b>Polystyreen:</b>	Sterk
<b>PP/ PE/ PS:</b>	Sterk
<b>Gladde ondergronden:</b>	Sterk
<b>Ruwe ondergronden:</b>	Sterk

**Disclaimer:** De gegevens en richtlijnen in dit technisch informatieblad zijn het resultaat van onze testen en ervaring op het moment van publicatie. Elke versie van het technisch informatieblad wordt geïdentificeerd aan de hand van de revisiedatum. De laatste versie van het technisch informatieblad vervangt alle voorgaande versies. De klant wordt geacht te weten dat deze laatste versie technische veranderingen kan bevatten die in overweging moeten worden genomen bij het gebruik van de desbetreffende producten. De laatste versie van het technisch informatieblad is te raadplegen op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com) of kan op verzoek worden verkregen van uw lokale AGC-contactpersoon. Voorafgaand aan het gebruik van AGC-producten moet de klant regelmatig nagaan of er een nieuwe versie bestaat van het technisch informatieblad. Aangezien AGC Glass Europe geen controle heeft over de toepassingsmethoden kunnen wij niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gehouden voor de resultaten en voor enigerlei schade die voortvloeit uit onjuist gebruik of gebruik dat niet is aangepast aan de omstandigheden. Aangezien het ontwerp en de kwaliteit van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle vallen, zijn wij niet aansprakelijk op basis van dit technisch informatieblad voor schade die direct of indirect voortvloeit uit deze factoren en omstandigheden. Wij raden daarom aan om altijd een test uit te voeren op basis van de specifieke plaatselijke omstandigheden. Voor zover maximaal toegestaan door de toepasselijke wetgeving, behoudt AGC Glass Europe zich het recht voor om de kenmerken en presentatie van haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. AGC Glass Europe heeft de in dit technisch informatieblad opgenomen informatie in goed vertrouwen en zo nauwkeurig mogelijk samengesteld, maar kan niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gehouden voor onnauwkeurigheden of drukfouten.

**Hoofdkantoor AGC Glass Europe – Avenue Jean Monnet 4 – 1348 Louvain-la-Neuve – België**

Telefoonnummer voor noodgevallen (24/24, 7/7): +32 14 58 45 45 (NL, FR, EN, DU) - [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)

**HOUDBAARHEID**

24 maanden in de ongeopende verpakking op een koele en droge bewaarplaats bij temperaturen tussen +15°C en +25°C en een relatieve luchtvochtigheid van +/- 50%. Te gebruiken voor de uiterste houdbaarheidsdatum, zie verpakking.

**OPPERVLAKKEN**

**Type:** alle gebruikelijke bouwoppervlakken, niet op zacht pvc of niet-geactiveerde veiligheidsfolies.

**SAFE+:** gebruik bij veiligheidsfolies altijd AGC FIX-IN SA als oppervlakte-activator.

**Toestand van het oppervlak:** schoon, droog, stof- en vetvrij. Oude lijmresten kunnen de hechting beïnvloeden en moeten mechanisch worden verwijderd, gevolgd door ontvetting.

**Voorbereiding:** poreuze ondergronden voorstrijken met AGC FIX-IN PR, geen voorstrijkmiddel nodig voor niet-poreuze oppervlakken.

Het gebruik van AGC FIX-IN SA op gladde oppervlakken verbetert de hechting van AGC FIX-IN AT.

Er wordt altijd aangeraden om vooraf op elk oppervlak de geschiktheid en hechting te testen.

**AANBRENGINSTRUCTIES**

Breng AGC FIX-IN AT aan voor het aanbrengen van AGC FIX-IN SL siliconenlijm. Breng AGC FIX-IN AT verticaal aan op de achterzijde van het substraat (wand), nooit horizontaal. Afhankelijk van de afmetingen en het gewicht van de glasplaat moet de zelfklevende tape op gelijke onderlinge afstanden worden aangebracht, zoals aangegeven in tabel 1.

Breng altijd een strook zelfklevende tape aan op elke zijrand van de glasplaat. Om te zorgen voor een constante ventilatieopening van 3-4 mm is het soms beter om meerdere kleinere stukken tape aan te brengen dan één enkele lange strook.

Zorg voordat u de drager van de tape aftrekt voor goede hechting door de zelfklevende tape met een roller tegen de ondergrond aan te duwen.

Plaats de glasplaat na het verwijderen van de drager tegen de ondergrond en druk deze stevig tegen de zelfklevende tape om een goede hechting tussen de ondergrond, de tape en de siliconenlijm te verzekeren.

**Tabel 1:**

Glasdikte in mm	4	6	8	10
Minimale lengte zelfklevende tape in m/m <sup>2</sup> :	2	3	4	4

**OPMERKINGEN EN AANBEVELINGEN**

- Nooit aanbrengen op ondergronden die niet beschermd zijn tegen mogelijk optrekkend vocht.
- Voor het aanbrengen moet de temperatuur van de ondergrond/omgeving minimaal 10°C zijn.
- AGC FIX-IN AT dubbelzijdig klevende tape kan uitsluitend worden gebruikt in combinatie met AGC FIX-IN SL siliconenlijm.
- Tijdens het uitharden van AGC FIX-IN SL moeten glasplaten worden ondersteund totdat de lijm volledig is uitgehard. De benodigde tijd is afhankelijk van het gewicht/formaat van de glasplaat, de omgevingsfactoren (temperatuur, luchtvochtigheid) en de hoeveelheid gebruikt product.
- Om mogelijke condensatieproblemen te vermijden, beveelt AGC Glass Europe aan om voor voldoende ventilatie te zorgen aan de achterzijde van de spiegel of de Lacobel/Matelac-glasplaten. Als richtlijn kan worden genomen dat 3-4 mm tussenruimte moet worden gelaten tussen de ondergrond en de decoratieve glasplaat. Hiervoor kan worden gezorgd door gebruik te maken van dubbelzijdige AGC FIX-IN AT tape.
- Deze minimale ventilatieopening van 3-4 mm wordt ook aanbevolen om te zorgen voor de juiste uitharding van het lijm- of afdichtingsmiddel.
- Spiegels of Lacobel/Matelac-glasplaten die zijn voorzien van een SAFE+ veiligheidsfolie moeten worden voorbereid met een middel dat de hechting verbetert.
- Aanbrengen van AGC FIX-IN SA op deze ondergrond garandeert de beste bindingsprestaties van AGC FIX-IN AT op dit type veiligheidsfolie. Zonder het gebruik van AGC FIX-IN SA kan er sprake zijn van onvoldoende sterke hechting. Dit kan zorgen voor een onveilige situatie. Wordt de glasplaat geplaatst op een absorberende of niet-absorberende minerale vochtbestendige ondergrond (zoals beton) of een vochtbestendige niet-minerale ondergrond (zoals hout of spaanplaat), dan is mogelijk het gebruik nodig van een middel dat de hechting verbetert. AGC FIX-IN PR wandvoorstrijkmiddel bindt residuen, versterkt de hechting aan poreuze ondergronden en vermindert absorptie van de ondergrond. Zonder het gebruik van AGC FIX-IN PR kan er sprake zijn van onvoldoende sterke hechting. Dit kan zorgen voor een onveilige situatie.
- Er wordt altijd aangeraden om vooraf op elk oppervlak de geschiktheid en hechting te testen.

**Disclaimer:** De gegevens en richtlijnen in dit technisch informatieblad zijn het resultaat van onze testen en ervaring op het moment van publicatie. Elke versie van het technisch informatieblad wordt geïdentificeerd aan de hand van de revisiedatum. De laatste versie van het technisch informatieblad vervangt alle voorgaande versies. De klant wordt geacht te weten dat deze laatste versie technische veranderingen kan bevatten die in overweging moeten worden genomen bij het gebruik van de desbetreffende producten. De laatste versie van het technisch informatieblad is te raadplegen op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com) of kan op verzoek worden verkregen van uw lokale AGC-contactpersoon. Voorafgaand aan het gebruik van AGC-producten moet de klant regelmatig nagaan of er een nieuwe versie bestaat van het technisch informatieblad. Aangezien AGC Glass Europe geen controle heeft over de toepassingsmethoden kunnen wij niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gehouden voor de resultaten en voor enigerlei schade die voortvloeit uit onjuist gebruik of gebruik dat niet is aangepast aan de omstandigheden. Aangezien het ontwerp en de kwaliteit van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle vallen, zijn wij niet aansprakelijk op basis van dit technisch informatieblad voor schade die direct of indirect voortvloeit uit deze factoren en omstandigheden. Wij raden daarom aan om altijd een test uit te voeren op basis van de specifieke plaatselijke omstandigheden. Voor zover maximaal toegestaan door de toepasselijke wetgeving, behoudt AGC Glass Europe zich het recht voor om de kenmerken en presentatie van haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. AGC Glass Europe heeft de in dit technisch informatieblad opgenomen informatie in goed vertrouwen en zo nauwkeurig mogelijk samengesteld, maar kan niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gehouden voor onnauwkeurigheden of drukfouten.

**Hoofdkantoor AGC Glass Europe – Avenue Jean Monnet 4 – 1348 Louvain-la-Neuve – België**

Telefoonnummer voor noodgevallen (24/24, 7/7): +32 14 58 45 45 (NL, FR, EN, DU) - [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)

### GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSADVIES

- Pas de gebruikelijke werkhigiëne toe en zorg voor voldoende ventilatie.
- Raadpleeg het etiket en het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

### VERWIJDERING

Leeg de verpakking en verwijder conform de lokale regelgeving

**Disclaimer:** De gegevens en richtlijnen in dit technisch informatieblad zijn het resultaat van onze testen en ervaring op het moment van publicatie. Elke versie van het technisch informatieblad wordt geïdentificeerd aan de hand van de revisiedatum. De laatste versie van het technisch informatieblad vervangt alle voorgaande versies. De klant wordt geacht te weten dat deze laatste versie technische veranderingen kan bevatten die in overweging moeten worden genomen bij het gebruik van de desbetreffende producten. De laatste versie van het technisch informatieblad is te raadplegen op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com) of kan op verzoek worden verkregen van uw lokale AGC-contactpersoon. Voorafgaand aan het gebruik van AGC-producten moet de klant regelmatig nagaan of er een nieuwe versie bestaat van het technisch informatieblad. Aangezien AGC Glass Europe geen controle heeft over de toepassingsmethoden kunnen wij niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gehouden voor de resultaten en voor enigerlei schade die voortvloeit uit onjuist gebruik of gebruik dat niet is aangepast aan de omstandigheden. Aangezien het ontwerp en de kwaliteit van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle vallen, zijn wij niet aansprakelijk op basis van dit technisch informatieblad voor schade die direct of indirect voortvloeit uit deze factoren en omstandigheden. Wij raden daarom aan om altijd een test uit te voeren op basis van de specifieke plaatselijke omstandigheden. Voor zover maximaal toegestaan door de toepasselijke wetgeving, behoudt AGC Glass Europe zich het recht voor om de kenmerken en presentatie van haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. AGC Glass Europe heeft de in dit technisch informatieblad opgenomen informatie in goed vertrouwen en zo nauwkeurig mogelijk samengesteld, maar kan niet verantwoordelijk of aansprakelijk worden gehouden voor onnauwkeurigheden of drukfouten.

**Hoofdkantoor AGC Glass Europe – Avenue Jean Monnet 4 – 1348 Louvain-la-Neuve – België**  
Telefoonnummer voor noodgevallen (24/24, 7/7): +32 14 58 45 45 (NL, FR, EN, DU) - [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)