

FIX-IN Soluzioni di incollaggio

Per Mirox,
Lacobel (T) & Matelac (T)

AGC



Your Dreams, Our Challenge



IMPORTANTE

Tutti i prodotti FIX-IN devono essere stoccati e movimentati secondo quanto riportato nell'ultima versione della guida per l'installazione di AGC, relativa alle applicazioni per interni e nelle schede tecniche dei prodotti disponibili sul sito www.agc-store.com o presso il rappresentante AGC di zona. È inoltre necessario conformarsi a tutte le normative e disposizioni locali in materia. Contattare il rappresentante AGC di zona per qualsiasi questione o per richieste di traduzione.

FIX-IN

Soluzioni di incollaggio

Preparare il lavoro	– 02
Nuova costruzione	– 04
Preparare il supporto	– 04
Preparare la pellicola di sicurezza	– 05
Incollaggio del vetro	– 05
Ristrutturazione	– 08
Preparare il supporto	– 08
Preparare la pellicola di sicurezza	– 09
Incollaggio del vetro	– 09
Suggerimenti e trucchi	– 12
Garanzia	– 12
Clausola di esclusione della responsabilità	– 13



— PREPARARE IL LAVORO —

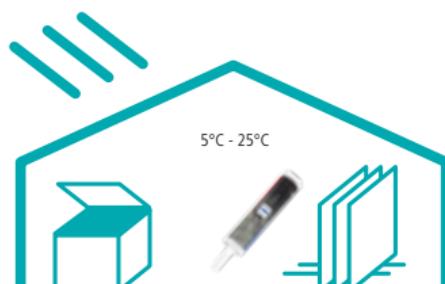
0

Prerequisiti prima dell'incollaggio:

- Le temperature delle superfici da assemblare e dell'ambiente ambiente devono essere superiori a 10°C e inferiori a 35°C.
- Per una data temperatura, il livello di umidità relativa deve essere inferiore del 5% rispetto al livello del punto di rugiada sulle superfici da incollare.
- Le superfici da incollare devono essere prive di ogni traccia di umidità.
- La zona adiacente al vetro deve essere priva di polvere.

1

Accertarsi che il silicone non sia deteriorato e sia stoccatato in un luogo fresco e asciutto.



2

Utilizzare sempre l'attivatore superficiale FIX-IN SA quando il vetro ha la pellicola di sicurezza SAFE+ sulla faccia posteriore.



3

Verificare la procedura di applicazione specifica ai colori Lacobel (T) e Matelac (T) indicati qui sotto.

LACOBEL



White Soft
(S-W)
9010



White Pure
(S-W)
9003



White Pearl
(S-W)
1013



Red Luminous
(S-W)
1586



Grey Metal
(S-F)
9006



Taupe Metal
(S-F)
0627



Aluminium Rich
(S-F)
9007



Copper Metal
(S-F)
9115



Black Starlight
(S-F)
0337



Brown Starlight
(S-F)
9015

MATELAC



White Soft
(S-W)
9010



White Pure
(S-W)
9003



White Pearl
(S-W)
1013



Grey Metal
(S-F)
9006



Taupe Metal
(S-F)
0627

LACOBEL T and MATELAC T



Crisp White
(M)
1000

(S-F) = Richiede la pellicola di sicurezza quando applicato con FIX-IN-SL.

(S-W) = Da applicare solo su sfondo verniciato bianco uniforme.

(M) = Solo fissaggio meccanico

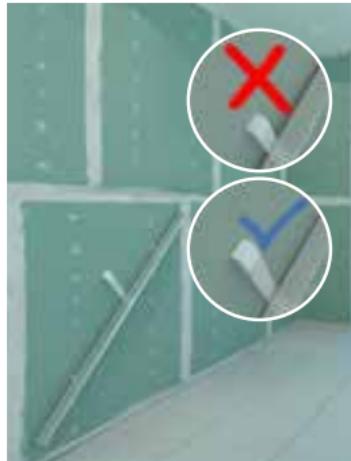
(Vedere la Guida per l'installazione per maggiori dettagli).

Maggiori informazioni sulla vasta gamma AGC di Lacobel (T) e Matelac (T) sul sito www.agc-yourglass.com.

NUOVA COSTRUZIONE

— PREPARARE IL SUPPORTO —

- 1** Verificare e assicurare la planarità e regolarità della parete. Togliere la polvere dalla parete con una spazzola.



- 2** Applicare il primer murale FIX-IN PR sulle superfici porose e lasciar asciugare. Alcuni colori Lacobel e Matelac richiedono uno sfondo verniciato uniforme (v. p. 3). Il primer non è necessario in caso di sfondo verniciato bianco.



- 3** Pitturare una striscia stretta (max. 1cm) sulle zone dei giunti nello stesso colore del vetro e lasciar asciugare.

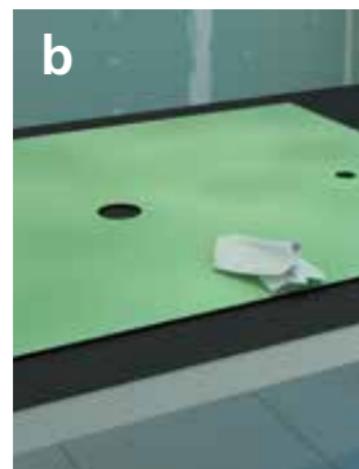


PREPARARE LA PELLICOLA DI SICUREZZA

4

- Se la pellicola di sicurezza SAFE+ è presente sul retro del vetro:

Applicare l'attivatore superficiale FIX-IN SA in una direzione (da sinistra a destra o da destra a sinistra, senza strofinarlo) e pulire con un panno asciutto.

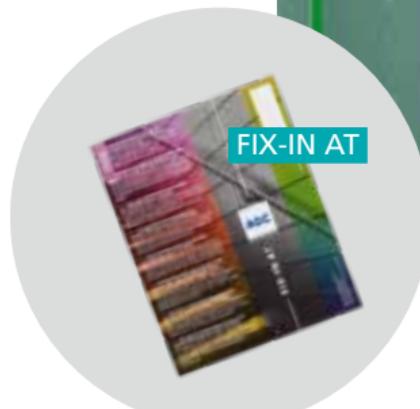


- Se non è presente una pellicola di sicurezza, l'attivatore superficiale non è necessario. Procedere con l'incollaggio del vetro.

INCOLLAGGIO DEL VETRO

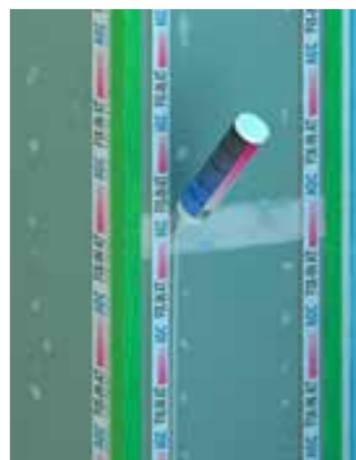
5

Applicare nastro biadesivo FIX-IN AT all'esterno della zona dei giunti colorata e premere saldamente sulla parete.



6

Applicare silicone FIX-IN SL in strisce verticali⁽¹⁾ o in punti sulla parete rispettando le distanze consigliate (v. tabella qui sotto), in funzione dello spessore del vetro.

FIX-IN SL**1m
1m⁽¹⁾**

	FIX-IN AT	4 mm 6 mm 8-10 mm	2 3 4
	FIX-IN SL	4 mm 6 mm 8 mm 10 mm	4 5 6 7

⁽¹⁾ Metro lineare min. per m²**7**

Applicare altro silicone vicino alle sagome e i fori.

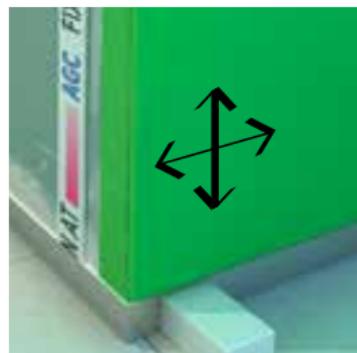
**8**

Rimuovere la pellicola di protezione da FIX-IN AT e usare zeppe per sostenere il vetro.



9

Iniziare l'installazione sul bordo esterno. Posizionare e aggiustare la lastra mentre scorre sul silicone.



10

Una volta posizionato correttamente, premere saldamente sul vetro per farlo aderire al nastro.



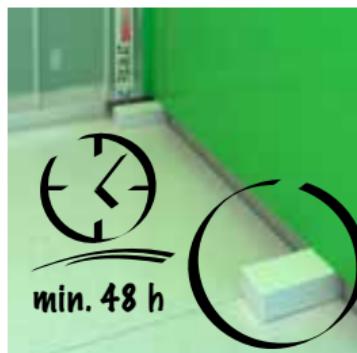
11

Usare profili metallici per proteggere gli angoli esterni e migliorare la resistenza.



12

Lasciar asciugare almeno 48 ore prima di rimuovere le zeppe.



13

In zone umide, sigillare sempre i giunti. A tale scopo, proteggere il vetro con nastro per mascheratura e rimuoverlo direttamente una volta applicato il silicone.



RISTRUTTURAZIONE

— PREPARARE IL SUPPORTO —

1

Verificare se le piastrelle sono inarcate, rimuovere le parti sconnesse.



2

Verificare e assicurare la planarità e regolarità della parete.



3

Pulire le piastrelle con acqua + una piccola quantità di ammoniaca (NH_4OH).



4

Pitturare la parete sulle zone dei giunti nello stesso colore del vetro e lasciar asciugare. Alcuni colori Lacobel e Matelac richiedono uno sfondo verniciato bianco uniforme (v. p. 3).



PREPARARE LA PELLICOLA DI SICUREZZA

5

- Se la pellicola di sicurezza SAFE+ è presente sul retro del vetro:

Applicare l'attivatore superficiale FIX-IN SA in una direzione (da sinistra a destra o da destra a sinistra, senza strofinarlo) e pulire con un panno asciutto.

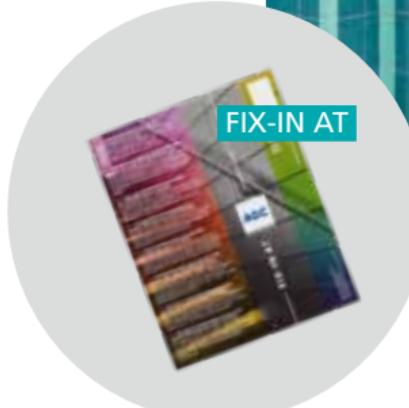


- Se non è presente una pellicola di sicurezza, l'attivatore superficiale non è necessario. Procedere con l'incollaggio del vetro.

INCOLLAGGIO DEL VETRO

6

Applicare il nastro biadesivo FIX-IN AT all'esterno della zona colorata dei giunti e premere saldamente sulle piastrelle o sulla parete di vetro.



7

Appicare silicone FIX-IN SL in strisce verticali⁽¹⁾ o in punti sulle piastrelle o sulla parete di vetro rispettando le distanze consigliate (v. tabella qui sotto), in funzione dello spessore del vetro.

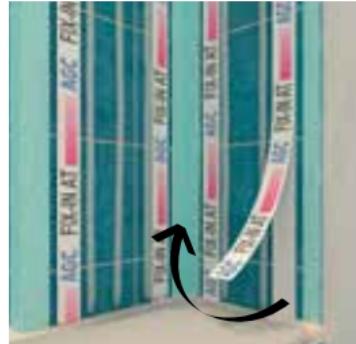
FIX-IN SL

1m
1m⁽¹⁾

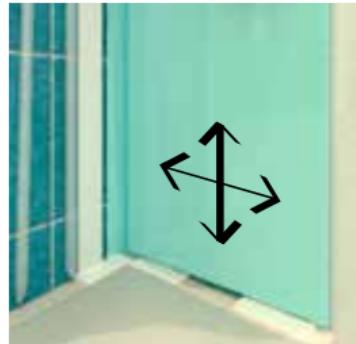
	FIX-IN AT	4 mm 6 mm 8-10 mm	2 3 4
	FIX-IN SL	4 mm 6 mm 8 mm 10 mm	4 5 6 7

⁽¹⁾ Metro lineare min. per m²**8**

Rimuovere la pellicola di protezione da FIX-IN AT e usare zeppe per sostenere il vetro.

**9**

Iniziare l'installazione sul bordo esterno. Posizionare e aggiustare la lastra mentre scorre sul silicone.



10

Una volta posizionato correttamente, premere saldamente sul vetro per farlo aderire al nastro.



11

Usare profili metallici per proteggere gli angoli esterni e migliorare la resistenza.



12

Lasciar asciugare almeno 48 ore prima di rimuovere le zeppe.



13

In zone umide, sigillare sempre i giunti. A tale scopo, proteggere il vetro con nastro per mascheratura e rimuoverlo direttamente una volta applicato il silicone.



SUGGERIMENTI E TRUCCHI

1. Per modificare facilmente il posizionamento di grandi lastre di vetro durante l'installazione:
 - a) applicare FIX-IN AT 10 cm sopra il bordo inferiore della lastra
 - b) applicare FIX-IN SL in strisce verticali o in punti più grandi rispetto a FIX-IN AT (3,21 mm).
2. Si può anche utilizzare silicone FIX-IN SL per sigillare i giunti.
3. Se sono presenti tracce di silicone sul lato vetro, i prodotti per pulire il silicone sul vetro (incluso il vetro opaco) si possono acquistare sul sito www.agc-store.com. Questi prodotti si possono utilizzare per rimuovere silicone secco e fresco. Sulla homepage del sito è possibile trovare un filmato relativo a questa semplice ed efficace procedura di pulizia.

Tutti i prodotti FIX-IN si possono acquistare online sul sito www.agc-store.com. Vedere i tutorial sulla homepage.

GARANZIA

AGC offre una garanzia di 5 anni sui prodotti Lacobel, Matelac e Mirox e una garanzia di 10 anni sui prodotti Lacobel T e Matelac T contro le variazioni di colore, la screpolatura e la spellatura della vernice*. La garanzia è valida solo se i prodotti FIX-IN sono stati utilizzati rispettando scrupolosamente quanto riportato nell'ultima versione della guida per l'installazione, consultabile sul sito www.agc-store.com o che si può ottenere dal rappresentante AGC di zona. AGC non è responsabile di prodotti o materiali realizzati o forniti da terzi.

*Vedere le condizioni di garanzia disponibili sul sito www.agc-store.com o presso il rappresentante AGC di zona.

CLAUSOLA DI ESCLUSIONE DELLA RESPONSABILITÀ

1. Il presente documento (il "Documento") è totale ed esclusiva proprietà di AGC Glass Europe SA, con sede legale in Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgio, registrata presso lo Sportello unico delle imprese sotto il n. 0413.638.187 ("AGC Glass Europe"), e fa parte della documentazione tecnica di AGC Glass Europe. Tutti i diritti di proprietà intellettuale nel contenuto del Documento nonché in qualsiasi prodotto in esso menzionato sono detenuti da o concessi in licenza a AGC Glass Europe. Il cliente ("Cliente") può utilizzare il Documento unicamente allo scopo di installare prodotti in vetro AGC. Il Documento non conferisce alcun altro diritto, titolo o interesse al Cliente.
2. Il diritto di utilizzare il Documento come sopra specificato è concesso da AGC Glass Europe gratuitamente. Il Cliente è tenuto a verificare periodicamente l'esistenza di eventuali aggiornamenti del Documento consultando il sito www.agc-store.com o il proprio rappresentante AGC di zona.
3. AGC Glass Europe ha fatto tutto il possibile per garantire l'accuratezza delle informazioni riportate nel presente Documento, tuttavia non può essere ritenuta responsabile per errori tipografici, imprecisioni, omissioni e sviste di qualsiasi natura eventualmente contenuti nel Documento.
4. Il Cliente ha la responsabilità di accertarsi che i suoi piani siano conformi a qualsiasi requisito, standard e normativa. Per quanto consentito ai sensi delle leggi in vigore, AGC Glass Europe non è responsabile per danni o perdite di qualsiasi natura derivanti, direttamente o indirettamente, dall'uso che il Cliente fa del Documento, e il Cliente esimerà in qualsiasi circostanza AGC Glass Europe, e indennizzerà totalmente AGC Glass Europe per qualsiasi azione, reclamo, richiesta, procedura, denuncia e ricorso di qualsiasi natura, in sede legale o in altra sede, avviato/a da terzi in relazione al Documento e all'uso dello stesso.
5. Il Cliente contatterà a tempo debito un esperto AGC per determinare insieme la composizione e le specifiche appropriate dei prodotti in vetro da utilizzare nel progetto.
6. Il rispetto delle raccomandazioni esposte nel presente Documento non esime il cliente dall'attenersi a qualsiasi altro requisito specifico richiesto o previsto dal regolamento locale.
7. Con l'uso del Documento, il Cliente riconosce e conferma irrevocabilmente di avere letto, compreso e accettato tutti i termini e le condizioni menzionati nel Documento stesso.

Timbro del distributore



AGC GLASS EUROPE

ITALY: AGC Flat Glass Italia - T +39 02 626 90 110 - F +39 02 65 70 101

market.italia@eu.agc.com

AGC Glass Europe è presente in tutto il mondo.

Per gli indirizzi, consultare il sito www.agc-yourglass.com

99011150 - CC - 01/2020

AGC