

E GLUE

1	DESCRIZIONE
	<p>Adesivo epossidico tixotropico ad alte prestazioni, specifico per l'incollaggio di mosaico vetroso Bisazza.</p> <p>Bianco, a basso odore, a scivolamento verticale nullo, è dotato di buona resistenza meccanica, ottima adesione su supporti di natura diversa e buona resistenza agli agenti chimici.</p> <p>Testato secondo la norma EN 12004 l'adesivo eGlue è conforme alla classe R2T.</p>

2	UTILIZZO
	<p>eGlue è un collante idoneo per posare sia a pavimento che a parete, all'interno e all'esterno. Può essere utilizzato per l'incollaggio di mosaico su supporti cementizi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - calcestruzzo - intonaco grezzo liscio o massetto <p>e di altra natura quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - legno, - metallo - vetro <p>Grazie alla sua resistenza all'assorbimento d'acqua e diffusione del vapor acqueo, eGlue può essere utilizzato in ambienti umidi come docce, bagni turchi e in immersione come piscine, fontane etc.</p> <p>Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bianco e a basso odore - scivolamento verticale nullo - buona resistenza meccanica - ottima adesione su supporti di natura diversa - buona resistenza agli attacchi chimici

3	CARATTERISTICHE TECNICHE E DATI APPLICATIVI	
	Classificazione secondo EN 12004	R2T
	Tempo utile di applicazione	ca. 1 h 30'
	Colore	Bianco
	Tempo aperto	2 h
	Tempo di registrazione	4 h
	Pedonabilità	dopo 24 ore
	Stuccatura con FillgelPLUS	dopo 12 ore
	Temperatura di esercizio	da -20°C a +80°C
	Messa in esercizio	dopo 7 giorni
	Aspetto del prodotto indurito	Massa bianca leggermente flessibile
	Natura del legante	Resine epossidiche
	Tipo di prodotto	bicomponente
	Rapporto di catalisi	100 "A" + 50 "B" in peso
IL PRODOTTO È SOGGETTO ALLA MARCATURA "CE"		

NOTE: I dati sono rilevati alla temperatura di +20°C e 50% di umidità dell'aria. Temperature superiori o inferiori accorciano o allungano i tempi indicati.

4 PRESTAZIONI	
Adesione a taglio iniziale	≥ 2 N/mm ² EN 12003
Adesione a taglio dopo immersione in acqua	≥ 2 N/mm ² EN 12003
Adesione dopo shock termico	≥ 2 N/mm ² EN 12003
Tempo aperto (adesione a trazione)	≥ 0.5 N/mm ² EN 1346 dopo 30 minuti
Scivolamento	≤ 0.5 mm EN 1308
Reazione al fuoco	Classe E, Efl
Emissione di VOC secondo Decreto francese ⁽¹⁾	Classe A+ (Arreté 2011-321 Annexe I-D)

⁽¹⁾ Informazioni sul livello di emissione nell'area interna di sostanze organiche volatili che presentano un rischio di tossicità per inalazione; su una scala di classe da A + (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate).

5 IMMAGAZZINAGGIO	
Conservazione	Conservare in ambiente fresco e asciutto nelle confezioni originali chiuse. La data di scadenza è riportata sulla confezione.
Confezioni	Parte A e parte B da miscelare al momento dell'uso per un totale di 3,24 kg.

6 MODALITA' DI APPLICAZIONE	
<p>Per una buona esecuzione si consiglia di lavorare con temperatura ambiente compresa tra +15°C e +30°C. Temperature basse allungano i tempi di reazione, temperature alte li riducono sensibilmente.</p> <p>Preparazione dei supporti: I supporti devono essere lisci, planari, consistenti, asciutti e perfettamente puliti.</p> <p>Preparazione dell'impasto: Versare tutto l'induritore (eGlue B) nel contenitore della parte A. Mescolare bene con un miscelatore elettrico a basso numero di giri munito di frusta elicoidale fino a ottenere un impasto omogeneo. Se il prodotto è alla temperatura di 20°C miscelare a una velocità di 400-600 rpm per 1 minuto. Qualora la temperatura del prodotto fosse più bassa di 20°C miscelare per tempi più lunghi fino a 2 minuti. Raschiare con una cazzuola la parete e il fondo del contenitore avendo cura di non lasciare tracce di prodotto non miscelato. Completare il processo miscelando a 400-600 rpm per altri 40" a 20°C. Impastare la quantità di adesivo applicabile entro 1h a 30°C e 1h 30' a 20°C. Le confezioni sono predosate 100:50. Non variare i rapporti di miscelazione A+B, pena il decadimento delle prestazioni.</p> <p>Stesura dell'impasto: Stendere una abbondante quantità di eGlue con la spatola Bisazza da 3.5mm (5.0mm in caso di <i>Opera 25</i>, <i>Opera 15</i> e <i>5X5</i>). Bagnare bene il supporto con la colla, stendendola sul sottofondo con il lato liscio della spatola esercitando una certa pressione. Pettinare successivamente l'abbondanza di colla in modo da rendere uniforme la stesura evitando eccessi e/o lacune di prodotto.</p> <p>Pulizia: Eseguire "a fresco" la pulizia degli attrezzi con alcool denaturato e/o solvente per vernici di grado nitro. Una volta indurito, eGlue può essere rimosso meccanicamente.</p>	

7 CONSUMO	
Rasatura	0,9 kg/m ²
Rasatura con rete	1,4 kg/m ²
Posa (spatola da 3,5mm)	1,6 kg/m ²
Posa (spatola da 5mm)	2,4 kg/ m ²

8	AVVERTENZE
	<ul style="list-style-type: none"> - eGlue non è impermeabilizzante - rispettare i giunti di frazionamento e/o di dilatazione evitando di riempirli con eGlue - non aggiungere a eGlue acqua o alcun solvente per aumentarne la lavorabilità: le prestazioni del prodotto verrebbero inevitabilmente compromesse - per non alterare le caratteristiche del prodotto, i due componenti devono essere miscelati integralmente - non utilizzare porzioni di prodotto - usato all'esterno il prodotto tende ad ingiallire - i tempi di lavorabilità variano sensibilmente in base alle condizioni ambientali e del fondo - Utilizzare su superfici perfettamente asciutte.

9	AVVERTENZE DI SICUREZZA
	<ul style="list-style-type: none"> - Prodotto a uso professionale. - Tenere fuori dalla portata dei bambini. - Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. - Usare indumenti protettivi, guanti adatti e proteggersi gli occhi. - Se ne consiglia l'uso in ambienti ben ventilati. <p>Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza.</p> <p>La scheda di sicurezza è disponibile con documento separato.</p>

NOTA: Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate sono frutto dell'esperienza Bisazza, ma si devono ritenere, in ogni caso, puramente indicative. Si consiglia, prima di adoperare il prodotto, di verificare se esso è adatto all'impiego previsto. L'utilizzatore si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. Per ulteriori nozioni o per cicli specifici e/o applicazioni particolari, consultare l'ASSISTENZA TECNICA.