

**E GLUE**

<b>1</b>	<b>DESCRIZIONE</b>
	<p>Adesivo epossidico tixotropico ad alte prestazioni, specifico per l'incollaggio di mosaico vetroso e lastre 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>

<b>2</b>	<b>UTILIZZO</b>
	<p>eGlue è idoneo per pose sia a pavimento che a parete, all'interno e all'esterno.</p> <p>Può essere utilizzato per l'incollaggio di mosaico su supporti cementizi :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- calcestruzzo,</li> <li>- intonaco grezzo liscio o massetto</li> </ul> <p>e di altra natura quali :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- legno,</li> <li>- metallo,</li> <li>- vetro</li> </ul> <p>eGlue può essere utilizzato in ambienti umidi come bagni o docce, grazie alla sua impermeabilità all'acqua e la sua resistenza alla diffusione del vapor acqueo.</p> <p>Caratteristiche principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bianco e a basso odore</li> <li>- Scivolamento verticale nullo</li> <li>- Buona resistenza meccanica</li> <li>- Ottima adesione su supporti di natura diversa</li> <li>- Buona resistenza agli attacchi chimici</li> </ul>

<b>3</b>	<b>CARATTERISTICHE TECNICHE E DATI APPLICATIVI</b>	
	Classificazione secondo EN 12004	R2T
	Tempo utile di applicazione	ca. 1 h 30'
	Colore	Bianco
	Tempo aperto	2 h
	Tempo di registrazione	3 h
	Pedonabilità	dopo 24 ore
	Stuccatura con Fillgel <sup>PLUS</sup>	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
	Scivolamento	≤ 0,5 mm. EN 1308
	Resa	Rasatura 0,9 kg/m <sup>2</sup> Rasatura con rete : 1,4 kg/m <sup>2</sup> Posa : 1,6 kg/m <sup>2</sup>

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

4 PRESTAZIONI FINALI	
Adesione a taglio iniziale	≥ 2N/mm <sup>2</sup> EN 12003
Adesione a taglio dopo immersione in acqua	≥ 2N/mm <sup>2</sup> EN 12003
Adesione dopo shock termico	≥ 2N/mm <sup>2</sup> EN 12003
Tempo aperto (adesione a trazione)	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> EN 1346 dopo 30 minuti

5 IMMAGAZZINAGGIO	
24 mesi 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

5 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><b>Preparazione dell'impasto:</b> 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.</p> <p>Impastare la quantità di adesivo applicabile entro 1h a 30°C e 1h 30' a 20°C. Le confezioni sono predosate</p> <p>100:50. Non variare i rapporti di miscelazione A+B, pena il decadimento delle prestazioni.</p> <p><b>Stesura dell'impasto:</b> Stendere una abbondante quantità di eGlue con la spatola BISAZZA (3.5 mm in caso di mosaico e 5mm in caso di Glass Tiles). 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><b>Pulizia:</b> 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>	

6 CONSUMO	
Rasatura	0,9 kg/m <sup>2</sup>
Rasatura con rete	1,4 kg/m <sup>2</sup>
Posa	1,6 kg/m <sup>2</sup>

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

8 AVVERTENZE DI SICUREZZA	
---------------------------	--

- 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.

Prima dell'uso consultare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza.

Le informazioni della presente scheda tecnica sono fornite in base alle nostre migliori esperienze e conoscenze tecniche; non esentano comunque gli utilizzatori dall'effettuare prove e collaudi preventivi determinandone l'idoneità all'impiego specifico. Per ulteriori nozioni o per cicli specifici e/o applicazioni particolari, consultare l'ASSISTENZA TECNICA.

Prodotto destinato all'uso professionale.

La scheda di sicurezza è disponibile con documento separato.

**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.