



### ISTRUZIONI D'USO / INSTRUCTIONS FOR USE

Tutte le superfici del supporto da trattare devono presentarsi pulite e prive di polvere e grassi. In caso di superfici lucide e/o lisce si consiglia di carteggiare il supporto prima dell'incollaggio. Togliere l'estremità filettata ed estrarre il tappo. Fissare il mixer alla cartuccia con l'apposito beccuccio filettato. Prima di procedere con l'incollaggio è necessario scartare i primi 5-10g (circa 10cm). Ripetere questa operazione ogni volta che si cambia un mixer usato con uno nuovo. Estrudere con una pressione costante e adeguata a garantire una corretta miscelazione fra i due componenti. Utilizzare solo pistole per uso professionale approvate da TENAX, rapporto 10:1.

Dopo l'uso pulire il beccuccio, chiudere la cartuccia e gettare il mixer. Polyfast rodding viene utilizzato per incollare pietre naturali e agglomerato.

*All the surfaces involved must be cleaned and free of dust and grease. In case of glossy and/or smooth surfaces it is advisable to treat them with sandpaper before gluing. Remove the threaded extremity and uncap the cartridge. Fix the mixer to the cartridge through the threaded nozzle. Before applying the glue to the surfaces, it is mandatory to discard the first 5-10 grams of product extruded (about 10 cm). Repeat this step each time you change a used mixer with a new one. Extrude with constant and appropriate pressure to permit correct mixing between the two components. Use only guns for professional use approved by TENAX, ratio 10:1.*

*After usage clean the nozzle, replace the cap and discard the mixer after use. Polyfast rodding is used to glue natural stones and composite stone.*

DATI TECNICI		TECHNICAL DATA	
Viscosità parte A 25°C	Pasta tixotropica	Viscosity part A 25°C	Tixotropic paste
Viscosità cps parte B 25°C (ASTM D2196)	25000 - 35000	Viscosità cps part B 25°C (ASTM D2196)	25000 - 35000
Densità parte A / parte B a 25°C gr/cm <sup>3</sup>	1.65/1.30	Density part A / part B at 25°C gr/cm <sup>3</sup>	1.65/1.30
Aspetto parte A/aspetto parte B	Pasta colorata / liquido viscoso bianco	Aspect part A/ Aspect part B	Coloured paste/ white viscous liquid
Rapporto di miscelazione A+B	10 + 1	Mixing Ratio A+B	10 + 1
Tempo di gel in massa 25°C	2-4 min	Gel time in bulk at 25°C	2-4 min
Tempo di fuori tatto a 25°C con 50% di umidità relativa	25-30 min	Tacky free in thin layer at 25°C, 50% relative humidity	25-30 min
Durezza ShoreD ASTM D 2240 dopo post cottura 50°C per 12h	73	Hardeness in Shore D ASTM D 2240 after postcuring 50°C for 12h	73
Temperatura minima di reazione	5°- 10°C	Minimum reaction temperature	5°- 10°C
Temperatura minima utilizzo dopo indurimento	+5°C	Minimum temperature of use after hardening	+5°C
Temperatura massima utilizzo dopo indurimento	+110°C	Maximum temperature of use after hardening	+110°C
Tempo di lavorabilità a 25°C (tempo minimo per lucidatura e taglio)	30-35 min	Working time at 25°C (time for polishing or cutting)	30-35 min
Adesione su marmo bianco dopo 1h ASTM D4541	n.d.	Adhesion on white marble after 1h ASTM D4541	n.a.
Adesione su marmo bianco post cottura 50°C per 12 ore ASTM D4541	n.d.	Adhesion on white marble after postcuring 50°C for 12 hours ASTM D4541	n.a.
Adesione su granito dopo 1h ASTM D4541	n.d.	Adhesion on granite after 1h ASTM D4541	n.a.
Adesione su granito post cottura 50°C per 12 ore ASTM D4541	n.d.	Adhesion on granite after postcuring 50°C for 12 hours ASTM D4541	n.a.
Adesione su quarzo dopo 1h ASTM D4541	n.d.	Adhesion on quartz after 1h ASTM D4541	n.a.

### PRODOTTO AD USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE / PRODUCT FOR PROFESSIONAL USE ONLY

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono basate su prove eseguite presso i nostri laboratori e sono corrette in base alle nostre esperienze. Tali dati possono essere cambiati senza nessun preavviso e non sono da considerare legalmente rilevanti. È responsabilità del cliente verificare l'idoneità del prodotto prima dell'uso. È obbligo del cliente verificare che l'utilizzo del prodotto sia conforme alle leggi, norme e brevetti vigenti nel paese in uso.

*The information included in the present technical data sheet are based on tests carried on in our laboratory and are correct, based on our experience. The present data can be changed without notice and shall not be considered legally relevant. It is under the responsibility of the customer to verify the suitability of the product before use. It is obligation of the customer to verify that the use of the product is done according to laws, legislation, patents of the customer's country.*

Adesione su quarzo post cottura 50°C per 12 ore ASTM D4541	n.d.	Adhesion on quartz after postcuring 50°C for 12 hours ASTM D4541	n.a.
Adesione su ceramica dopo 1h ASTM D4541	n.d.	Adhesion on ceramic after 1h ASTM D4541	n.a.
Adesione su ceramica post cottura 50°C per 12 ore ASTM D4541	n.d.	Adhesion on ceramic after postcuring 50°C for 12 hours ASTM D4541	n.a.

## STOCCAGGIO E SHELF LIFE / STORAGE AND SHELF LIFE

Nelle normali condizioni di uso e lavoro, il prodotto ben conservato a 20°C lontano da fonti di calore, umidità, luce diretta del sole in cartucce originali e ben chiuse, viene garantito 12 mesi. Lo stoccaggio a lungo termine a temperature superiori ai 20°C ridurrà la durata dell'adesivo, in particolare l'attività del catalizzatore. Lo stoccaggio a temperature superiori ai 35°C potrebbe ridurre la durata a meno di un mese.

*The products will last at least 12 months in the normal condition between 20°C, kept away from source of heat, humidity, sun light in original cartridge and well close. Long-term storage at temperatures above 20°C will shorten the shelf life of adhesive, especially the activity of the catalyst. Storage at temperatures above 35°C could shorten the shelf life to less than one month.*

## MISURE DI SICUREZZA / SAFETY MEASURES

Parte A e parte B in cartuccia sono prodotti chimici. Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere la scheda di sicurezza e le indicazioni di sicurezza riportate sulla cartuccia.

*Part A and part B in cartridge are chemical products. Please read the safety data sheet before usage and the rules written on the cartridge label.*

## PRODOTTO AD USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE / PRODUCT FOR PROFESSIONAL USE ONLY

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono basate su prove eseguite presso i nostri laboratori e sono corrette in base alle nostre esperienze. Tali dati possono essere cambiati senza nessun preavviso e non sono da considerare legalmente rilevanti. È responsabilità del cliente verificare l'idoneità del prodotto prima dell'uso. È obbligo del cliente verificare che l'utilizzo del prodotto sia conforme alle leggi, norme e brevetti vigenti nel paese in uso.

*The information included in the present technical data sheet are based on tests carried on in our laboratory and are correct, based on our experience. The present data can be changed without notice and shall not be considered legally relevant. It is under the responsibility of the customer to verify the suitability of the product before use. It is obligation of the customer to verify that the use of the product is done according to laws, legislation, patents of the customer's country.*