



FIXGRES A+B CARTUCCIA BITUBO 400ml

FIXGRES A+B IN BI-TUBES CARTRIDGE 400ml

Descrizione / Description :

Adesivo poliuretano bi-componente strutturale, impiegato per assemblare gres, ceramica e materie dure di composizione simile. Buona l'adesione mista con ceramica-legno; ceramica-plastiche.
Il prodotto viene fornito in una speciale bi-cartuccia da 400 ml e mixer, dosaggio 1+1.
Ha una buona resistenza agli shock termici. Prodotto adatto solo per uso interno.

Structural polyurethane adhesive bi-component, it's used to glue ceramics and hard materials of similar composition. Good adhesion with the mixed material like ceramic-wood ; ceramic-plastic.

The product is produced in a special cartridge ratio 1+1 in 400ml, with 2 tubes and a mixer which allows the correct extrusion of the product very easily.

Good resistance to thermal shock. Product only suitable for indoor use.

Istruzioni d'uso / Instructions for Use:

FIXGRES viene utilizzato per incollare, ricostruire e riparare. 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 buona norma estrarre un po' di prodotto, circa 5-10 gr, circa uno spaghetti di 35-40 cm.

Dopo l'uso, pulire il beccuccio, chiudere la cartuccia e gettare il mixer.

Utilizzare solo pistole approvate da TENAX, Sulzer Manual 400ml. 1:1-2:1 DM-400-01 e Pneumatic 400ml. 1:1-2:1 DP-400-01. Mixer MFH 10-18 T.

Il prodotto non indurisce al di sotto di +5°C.

Vantaggi:

- Ottima adesione
- Molto veloce a indurire anche a freddo
- Sistema predosato, pronto all'uso, senza possibilità di errori di miscelazione

FIXGRES Suitable to glue and to mend ceramic.

All the surfaces 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 on the surfaces, do spurge around 5-10 gr of product, about 35-40 cm in line. After usage, clean the nozzle, replace the cap and discard the mixer after use.

Use only guns approved by TENAX Sulzer Manual 400ml. 1:1-2:1 DM-400-01 e Pneumatic 400ml. 1:1-2:1 DP-400-01. Mixer MFH 10-18 T.

Mixer MFH 10-18 T. Product will not set below +5° C.

Advantages:

- Excellent adhesion
- Sets rapidly
- Pre-dosed, ready-to-use system, no possibility of mixing mistakes



DATI TECNICI TIPICI / TECHNICAL DATA	
Viscosità a 25°C parte A / viscosity at 25°C	50-80 Psa
Viscosità a 25°C parte B / viscosity at 25°C	70-100 Psa
Peso specifico in gr/ml a 25°C parte A / density in gr/ml a 25°C parte A	1.30-1.40
Peso specifico in gr/ml a 25°C parte B / density in gr/ml a 25°C parte A	1.65-1.75
Colori disponibili / Available Colours	Grigio e beige / Grey and straw
Rapporto di miscelazione in peso A+B / ratio to use in weight	100+121
Rapporto di miscelazione in volume a 25°C A+B / ratio to use in volume	100+100
Gel time a 25°C / gel time at 25°C in Bulk	Circa 4-8 min
Gel time di cordolo a 25°C / gel time at 25°C in thin layer	Circa 6-10 min
Tempo di movimentazione a 25°C / moving time at 25°C	Circa 45-60 min
Durezza SHORE D / hardness in Shore D	65-75
Assorbimento all'acqua in % UNI ISO 62 / water absorption in % UNI ISO 62	0.2
Resistenza allo shock termico ASTM D1674 / thermal shock ASTM D1674	-30 +120°C
Modulo elastico ASTM D 638 in Mpa/cm ² / Elastic module ASTM D 638 in Mpa/cm ²	300-400
Allungamento a rottura % / elongation in %	5-10
Resistenza ai solventi / solvent resistance	Buona / good
Tempo di stoccaggio parte A tra 18-25°C / shelf life part A at 18-25°C	6 mesi / 6 months
Tempo di stoccaggio parte B tra 18-25°C / shelf life part B at 18-25°C	3 mesi / 3 months

Tempo di Stoccaggio:

Nelle normali condizioni di uso e lavoro, il prodotto ben conservato tra 18-25°C lontano da fonti di calore, umidità e luce diretta del sole viene garantita per 6 mesi la parte A e per 3 mesi la parte B.

Nei periodi particolarmente caldi e umidi evitare che i prodotti permangano troppo in magazzini.

Shelf life:

Under normal conditions, between 18-25°C away from heat, rain, moisture and direct sunlight, the product will last, for 6 months the Part A and Part B 3 months.

To preserve the products Avoid hot weather and high humidity. Avoid long staying in warehouse.

Misure di sicurezza:

Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere le schede di sicurezza e le note indicazioni di sicurezza riportate sui barattoli/fusti.

Safety rules:

Before use, please read the safety data sheets and safety instructions contained notes on the tins / drums.

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.

