

# ELASTICER

**Adesivo tricomponente a base di resine reattive per l'incollaggio impermeabile ed elastico di tutti i tipi di ceramica.**



## CAMPI DI APPLICAZIONE

ELASTICER è un adesivo che permette di incollare qualsiasi tipo di ceramica sui supporti più svariati. Ad esempio:

- ◆ Ceramiche non assorbenti, come vetro o gres porcellanato, su supporti non assorbenti come metallo, vetro, PVC, ecc.
- ◆ Piastrelle in ceramica e pietre naturali di grandi dimensioni: marmi, graniti, lavagne, ecc. su malta, **RECRECEM PREMIX, FIX-REVOCO, FIX-NIVEL**,...
- ◆ Posa di pezzi in marmo su soglie, architravi, lavelli per cucina, ecc.
- ◆ Posa di piastrelle in vetro o resina.
- ◆ Sovrapposizioni su qualunque tipo di ceramica, assorbente o non assorbente.
- ◆ Posa di ceramica su qualunque tipo di legno, assorbente o non assorbente, su piani di lavoro per cucina, laboratorio, ecc.
- ◆ Posa in esterno: facciate, balconi, cornicioni, ecc.
- ◆ Impermeabilizzazione e posa di mosaico in vetro per docce e piscine.
- ◆ Posa di gres porcellanato e mosaico di vetro su PVC, previa applicazione del **PRIMER PARA ELASTICER**.

- ◆ Posa in orizzontale e in verticale. Per interni ed esterni.
- ◆ Posa su supporti soggetti ad elevate vibraziones y/o flexiones.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

ELASTICER è un adesivo impermeabile tricomponente formulato a base di resine speciali, cariche e additivi selezionati, che induriscono per reazione chimica, garantendo un prodotto eccezionale per:

- ◆ Totale impermeabilità (100%)
- ◆ Eccellente aderenza alla maggior parte dei supporti: ceramica, cemento armato, ferro, pittura (in buono stato), PVC, malta, legno, metalli, ecc.
- ◆ Elevate resistenti meccaniche in brevissimo tempo.
- ◆ Straordinaria elasticità.
- ◆ Elevata resistenza all'invecchiamento.

## MODO D'IMPIEGO

- ◆ **Supporto:** Prima di applicare **ELASTICER**, è necessario pulire perfettamente il supporto. Il supporto deve essere pulito, resistente,

## ATTENZIONE

**ELASTICER** non è adatto:

- ◆ Su superfici bagnate.
- ◆ Su pareti in gesso, cartongesso e qualsiasi altro materiale composto principalmente da gesso (usare **FIXAGRES FLEX ESPECIAL YESO**).
- ◆ Al di fuori del range di temperature indicato.

solido, privo di residui di polvere, cera, olio, grasso, ruggine, pittura vecchia, ecc. Qualora **ELASTICER** vada applicato su supporti di malta, questi devono essere perfettamente induriti. La presenza di umidità comprometterebbe l'aderenza dell'adesivo.

Solo in caso di applicazione su PVC, è necessario applicare prima il **PRIMER PARA ELASTICER** (vedere).

## ◆ Preparazione dei componenti:

La temperatura ideale per l'applicazione è di +20° C. Quando la temperatura è molto bassa e i liquidi freddi e viscosi, si consiglia di immergere i flaconi in acqua calda (non in ebollizione) finché non diventano fluidi.

## ◆ Preparazione dell'impasto:

I componenti sono **perfettamente pre-dosati. Non alterare le proporzioni dei componenti.**

Il kit comprende: 1 flacone **grande** e 1 flacone **piccolo** di liquido e 1 sacchetto di prodotto in polvere. Versare tutto il contenuto di entrambi i flaconi nel secchio. Quindi, versare l'intero contenuto del sacchetto. Mescolare l'impasto con un miscelatore a spirale ad un alto numero di giri/min. per 2-3 minuti.

## ◆ Applicazione dell'impasto:

- Usare preferibilmente una cazzuola dentata con denti da 3 mm.
- Qualora sia necessario uno strato impermeabile (legno, docce, piscine, ecc.), procedere nel modo seguente: spalmare **ELASTICER** con una cazzuola liscia fino ad ottenere uno spessore uniforme di almeno 1/2mm. Trascorse 24 ore, incollare la cerami-



ca applicando **ELASTICER** con la cazzuola dentata.

- Nelle applicazioni difficili, esterne, o per l'incollaggio di pezzi di dimensioni superiori a 40x40, adottare la tecnica dell'incollaggio doppio.
- Per i pavimenti soggetti a vibrazioni, si consiglia di mantenere delle giunture larghe almeno 5 mm
- I pezzi da posare devono essere asciutti.
- Esercitare sempre pressione sulla piastrina per garantire una presa adeguata. Assestare le piastrelle battendole con la mazza di gomma. Proteggere il pavimento appena posato da calore eccessivo, gelate, pioggia, ecc. per almeno 24 ore dopo la posa
- Molto importante: La presa di **ELASTICER** dipende dalla temperatura dell'ambiente di applicazione: **NON** utilizzare **ELASTICER** a temperature inferiori a +8° C.

◆ **Pulizia degli utensili:**

Pulire gli attrezzi con alcol o solvente universale prima che **ELASTICER** sia indurito.

◆ **Sigillatura delle giunture:**

Si consiglia di utilizzare un prodotto specifico, come **FIXCOLOR** (grana fine o grossa), **EUROCOLOR FLEX**, **EUROCOLOR FLEX PLUS**, **JUNTATEC** o **CERPOXI**. Applicare **SELLALASTIC** alle giunte di dilatazione.



Prodotto tricomponente, predosato, di massima fluidità.



Facile applicazione con cazzuola dentata.

CONSUMO:	
Per creare uno strato impermeabile:	1,0 kg/m <sup>2</sup>
Per l'incollaggio di ceramica:	1,9 kg/m <sup>2</sup> per mm di spessore

DATI TECNICI	
<b>NORMATIVE:</b>	<b>EN 12.004</b>
<b>PRODOTTO:</b>	
• Tipo:	R2 T adesivo a base di resine reattive con caratteristiche aggiuntive e scivolosità ridotta.
• Densità	Liquido A: 1,03 g/cm <sup>3</sup> Liquido B: 1,04 g/cm <sup>3</sup> Polvere: 1,4 g/cm <sup>3</sup>
• Viscosità	Liquido A: 2500-3800 mPa·s (25°C) Liquido B: 300-600 mPa·s (25°C)
• Tossicità	Irritante, evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Indossare sempre i guanti durante l'applicazione. Si consiglia l'utilizzo di occhiali di protezione. In caso di contatto con la pelle, lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi, lavare con abbondante acqua corrente e rivolgersi a un medico.
• Infiammabilità	NO
<b>APPLICAZIONE:</b>	
• Consistenza dell'impasto:	pasta viscosa
• Colore dell'impasto	bianco
• Densità dell'impasto:	1,9 g./cm <sup>3</sup>
• Temperatura di applicazione:	da + 10°C a + 30°C
• Tempo di apertura:	30 min.
• Tempo di regolazione:	60 min.
• Vita utile:	1 ora
• Scivolosità:	- 0,5 mm.
• Transitabile dopo:	12 ore (20°C); 48 ore (10°C); infin.(0°C)
• Indurimento definitivo:	7 giorni (20°C)
<b>PRESTAZIONI FINALI:</b>	
• Resistenza all'umidità:	eccellente
• Resistenza all'invecchiamento:	eccellente
• Resistenza ai solventi:	buona
• Flessibilità:	eccellente
• Aderenza iniziale:	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
• Aderenza dopo l'immersione in acqua:	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
• Tempo di apertura: aderenza (20min):	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
• Aderenza dopo shock termico:	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
<b>STOCCAGGIO:</b>	
• Al coperto, in luogo asciutto e ventilato, all'interno delle confezioni originali ben chiuse:	12 mesi
<b>PRESENTAZIONE:</b>	
• Disponibile in:	Barattoli da 5 kg e da 20 kg, nel colore bianco