

Adesivo poliuretano con adesione STRAORDINARIA per la posa di piastrelle di ceramica e mosaico di vetro sulle superfici più difficili.



CAMPI DI APPLICAZIONE

FIXADUR: è un adesivo MASSIMO:

- massima adesione, massima sicurezza
- massima durata, massima garanzia

FIXADUR è l'adesivo da usare sulle superfici più difficili:

- ◆ Supporti non assorbenti come linoleum, PVC, poliestere, EPDM, acciaio, vecchie ceramiche, poliurea a freddo o a caldo.
- ◆ Ideale anche per l'incollaggio su superfici difficili come cartongesso, fibrocemento, legno stagionato, truciolo, vetro...

È l'adesivo ideale per l'incollaggio di piastrelle di:

- ◆ Marmo, granito, ardesia, gres, gres porcellanato, mosaico in vetro, marmo verde...

Applicazioni tipiche:

- ◆ Pose orizzontali e verticali interne ed esterne in industrie, laboratori, cucine, piscine, facciate, balconi, terrazze, cornicioni, ecc.
- ◆ Docce, bagni, bagni prefabbricati, spogliatoi, centri sportivi.
- ◆ Controsoffitti, banconi, architravi, cupole...

CARATTERISTICHE TECNICHE

FIXADUR è un adesivo impermeabile tricomponente di ultima generazione formulato per fornire le massime sollecitazioni in qualsiasi installazione; offrendo un prodotto eccezionale per la sua:

- ◆ Completa impermeabilità (100%)
- ◆ Eccellente adesione alla maggior parte dei substrati: ceramica, cemento, ferro, vernice (in buone condizioni), PVC, malta, legno, metalli, poliuree, ecc.
- ◆ Massima resistenza meccanica in brevissimo tempo.
- ◆ Flessibilità straordinaria.
- ◆ Elevata resistenza all'invecchiamento.

MODO D'IMPIEGO

◆ Supporto:

Il supporto deve avere una resistenza minima di 1 N/mm² poiché l'adesione di **FIXADUR** supera ampiamente questa soglia. Controllare che la temperatura sia almeno +3°C sopra il punto di rugiada. (consultare il Dipartimento Tecnico per maggiori informazioni). In generale, verificare che il supporto sia

Controindicazioni

FIXADUR, non dovrebbe essere usato:

- ◆ Su superfici bagnate.
- ◆ Per incollare parti bagnate.
- ◆ Fuori dall'intervallo di temperatura consentito.
- ◆ Eseguendo mezze miscele.
- ◆ Per usi diversi da quelli qui indicati senza previa consultazione.

pulito, resistente, solido, privo di polvere, cere, oli, grassi, ossidi, vernice vecchia... In generale, la temperatura del supporto dovrebbe essere all'interno dell'intervallo: +10°C-+30°C.

Supporti di malta o calcestruzzo:

I supporti di malta dove **FIXADUR** deve essere applicato devono essere perfettamente induriti. La presenza di umidità influenzerebbe l'adesione dell'adesivo.

Supporti in PVC incollati:

In questi casi, applicare **PRIMER PARA ELASTICER** sul PVC incollato; strofinare e lasciare asciugare per 2 minuti.

Supporti di metallo:

In questi casi, rimuovere prima i residui di grasso o olio con **FIXAQUA DISOLVENTE**. Applicare; strofinare e lasciare asciugare per 2 minuti.

Supporti di gesso:

In questi casi, applicare prima il primer al supporto con **HIDROPRIMER** e lasciarlo asciugare per almeno 3 ore (a +20°C) prima di iniziare a incollare le piastrelle.

◆ Preparazione dei componenti:

L'intervallo di temperatura **OBBLIGATORIO** è compreso tra +10°C e +30°C. Non utilizzare questo prodotto in altri intervalli di temperatura.

◆ Preparazione della miscela:

I componenti sono perfettamente predosati. Le proporzioni non devono essere alterate. Un set è composto da: 1 bottiglia grande e 1 piccola di liquido e 1 sacchetto di polvere. Pre-miscelare il componente resina con il sacchetto di polvere. Quando la miscela è omogenea, aggiungere il componente indurente e mescolare con un mixer a spirale a basso numero di giri.

(massimo 400 rpm) per 2-3 minuti. Per prolungare la durata di conservazione della miscela già sbattuta, dividere il contenuto in contenitori più piccoli.

◆ Applicazione della miscela:

- Applicare **FIXADUR** con una spatola dentata secondo le dimensioni del pezzo da posare e la planimetria del supporto.
- Spatolare l'adesivo parallelamente al lato corto del pezzo per facilitare l'uscita dell'aria. Collocare il pezzo e usare un movimento avanti e indietro per metterlo in posizione.
- **FIXADUR** è veloce: applicare l'adesivo sull'area da posare solo subito dopo.
- Con **FIXADUR** possiamo anche realizzare un pre-strato impermeabile usando la spatola metallica piatta. In questo caso, lasciare asciugare lo strato per 24 ore prima della posa.
- Nelle applicazioni difficili, all'aperto o nell'incollaggio di pezzi più grandi di 40x40, utilizzare la tecnica del doppio incollaggio.
- Sui pavimenti soggetti a vibrazioni, si raccomanda di lasciare giunti larghi di almeno 5 mm.
- Proteggere il pavimento appena posato da calore eccessivo, gelo, pioggia, ecc. per almeno 24 ore dopo la posa.

◆ Pulizia degli utensili:

Pulire gli attrezzi con alcool o solvente universale prima che **FIXADUR** si indurisca.

◆ Sigillatura di giunti:

Si consiglia di utilizzare un materiale specifico come **FIXCOLOR** (a grana fine o grossa), o **EUROCOLOR FLEX** o **IDEAL COLOR** o **CERPOXI** o **PROFESSIONAL PX**. Nei giunti di dilatazione: **SELLALASTIC** o **SILICONA NEUTRA**.



CONSUMOS:

FIXADUR per l'incollaggio di ceramica:	1,5 Kg./m ² per mm.di spessore
FIXADUR per creare un telo impermeabile:	1,0 Kg./m ²

DATI TECNICI

NORMATIVE:	EN 12.004
PRODOTTO:	
• Tipo:	R2 T adesivo a base di resine reattive con caratteristiche aggiuntive e scivolosità ridotta.
• Densità	Liquido resina: 0,98 g/cm ³ Liquido indurente: 1,21 g/cm ³ Polvere: 1,01 g/cm ³
• Tossicità	Solo il componente indurente è 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
APPLICAZIONE:	
• Consistenza dell'impasto:	pasta viscosa
• Colore dell'impasto	bianco
• Densità dell'impasto:	1,4 g./cm ³
• Temperatura di applicazione:	da + 10°C a + 30°C
• Tempo di apertura:	25-30 min. massimo a +20°C
• Vita utile:	30 min
• Scivolosità:	< 0,5 mm.
• Trasitabile dopo:	12 ore (+20°C); 48 ore (+10°C)
• Stuccatura a:	6 ore (+20°C)
• Indurimento definitivo:	7 giorni (+20°C)
PRESTAZIONI FINALI:	
• Resistenza all'umidità:	eccellente
• Resistenza all'invecchiamento:	eccellente
• Resistenza ai solventi:	buona
• Flessibilità:	eccellente
• Resistenza alla temperatura:	da -20°C a +80°C
• Aderenza iniziale al taglio:	≥ 2 N/mm ²
• Aderenza al taglio dopo l'immersione in acqua:	≥ 2 N/mm ²
• Aderenza al taglio dopo shock termico:	≥ 2 N/mm ²
STOCCAGGIO:	
• Al coperto, in luogo asciutto e ventilato, all'interno delle confezioni originali ben chiuse:	12 mesi
PRESENTAZIONE:	
• Disponibile in:	Barattoli da 5,25 kg, nel colore bianco