



EPOX FILLER

Mastice epossidico

CARATTERISTICHE

Mastice **CON CARICA INERTE** a base di resine epossidiche e addotti poliammidici.

Si tratta di un mastice che aderisce perfettamente a svariati tipi di materiali: **metalli, legno, calcestruzzo, vetro e ceramica.**

Il prodotto viene fornito in confezioni con i due componenti (A e B) già predosati.

Ciò consente di ridurre i tempi di preparazione e di evitare eventuali errori nei dosaggi.

Dopo l'indurimento, l'**EPOX FILLER** si trasforma in un composto solido, compatto e molto duro a finitura liscia che può essere lavorato come un metallo.

Il prodotto non presenta dilatazioni o ritiri e sopporta senza problemi anche notevoli variazioni di temperatura.

L'**EPOX FILLER** presenta la massima inerzia nei confronti dei prodotti chimici e solventi di uso comune. Per applicazioni particolari si consiglia di prendere visione dell'apposita tabella di compatibilità.

Il prodotto può essere utilizzato per numerose operazioni di manutenzione, finitura, posa, riparazione, ecc. su svariati tipi di materiali e apparecchiature:

- ✓ Pavimentazioni
- ✓ Superfici in calcestruzzo o malta, fessurate, screpolate o irregolari.
- ✓ Infissi, mobili, imbarcazioni e strutture varie in legno, vetroresina o altre materie plastiche (esclusi manufatti in PP, TEFLON ed affini.)

MODALITA' D'USO

L'**EPOX FILLER** è un prodotto bicomponente ed è disponibile in confezioni separate di **parte A** e di **parte B**. (Rapporto 1:0.72)

Un perfetto dosaggio è fondamentale per ottenere dei buoni risultati, in quanto un rapporto non preciso dei due componenti potrebbe portare ad un indurimento troppo rapido o insufficiente. Per questo motivo prodotto viene fornito in confezioni da:

- 1.5 Kg (0.87 Kg di A + 0.63 Kg di B)
- 10.5 Kg (6.10 Kg di A + 4.40 Kg di B)

I due componenti devono essere miscelati al momento dell'uso tenendo presente che una



Provini di laboratorio per prove di resistenza

miscelazione non accurata comporta un indurimento irregolare del mastice.

Per ottenere dei buoni risultati è inoltre indispensabile che le superfici da trattare siano perfettamente **pulite, esenti da grassi, oli e da tracce di umidità.**

DATI CHIMICO/FISICI

Colore:	grigio.
Densità (25°C A+B):	1.82 Kg/dm ³ ± 0.05
Lavorabilità:	15 - 20'.
Resa (spessore 1 mm):	1500 g/m ²
Indurimento:	24-36 ore
Perdite in volume:	nessuna
Tg:	55 °C
(temperatura di transizione vetrosa)	



Esempio di applicazione su un pavimento in cemento molto deteriorato.