



REPAR-MST SE 477

Linea Fondi



Adesivo epossidico bicomponente per la sigillatura monolitica di fessure nei massetti cementizi e anidritici



Composizione

Componente A: a base di resine epossidiche

Componente B: relativo indurente.

Caratteristiche

Aspetto	pasta fluida
Peso specifico	1,7 g/cm ³ ca. (Comp. A) 1,0 g/cm ³ ca. (Comp. B)
Densità prodotto indurito	1,5 g/cm ³ ca.
Viscosità	50.000-200.000 mPas (Comp. A) 500-1.500 mPas (Comp. B)
Tempo di lavorabilità a +10°C	2,5 ore ca.
Tempo di lavorabilità a +20°C	1 ora ca.
Tempo di lavorabilità a +30°C	30 minuti ca.
Temperatura minima di applicazione	+5°C
Indurimento finale (+20°C)	dopo 7 gg
Resistenza a compressione a 28 gg	> 60 N/mm ² ca.
Resistenza a flessione a 28 gg	20 N/mm ² ca.
Adesione al calcestruzzo	> 3 N/mm ² ca.

Impiego

REPAR-MST SE 477 viene usato per la sigillatura monolitica di fessure e crepe nei massetti in calcestruzzo, cementizi e anidritici.

Preparazione del fondo

Le fughe o le crepe devono essere allargate longitudinalmente con mola a disco; si devono praticare trasversalmente incisioni profonde almeno 2 cm, lunghe 10-15 cm e distanti tra loro 20-40 cm circa, a seconda della lunghezza della fessurazione da sigillare. Eliminare le parti friabili e la polvere con aspirapolvere o aria compressa.

Lavorazione

Ad ogni confezione da 1,7 kg di REPAR-MST SE 477 Comp. A, aggiungere una confezione da 0,3 kg di REPAR-MST SE 477 Comp. B. Mescolare accuratamente per circa 3 minuti in modo da ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi (colorazione grigio uniforme).

Versare una prima quantità di adesivo e inserire nelle incisioni delle barrette di ferro del diametro di 4-6 mm; versare quindi il prodotto fino a saturazione e rasare con spatola.



REPAR-MST SE 477

Linea Fondi

FASSA
BORTOLO

Spolverare con sabbia silicea asciutta (granulometria 0-0,4 mm).

Avvertenze

- Utilizzare sempre le confezioni complete per evitare errori di rapporto tra i Componenti A e B.
- Non applicare a temperature inferiori a +5°C.
- Non utilizzare su fondi molto umidi (max 4%).
- Non impiegare il prodotto oltre i tempi di lavorabilità riportati.
- Pulire gli attrezzi utilizzati per la preparazione e l'applicazione con solventi subito dopo l'utilizzo.

REPAR-MST SE 477 deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Fornitura

- Confezioni da 2 kg (1,7 kg di Comp. A e 0,3 kg di Comp. B).

Conservazione

Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

Qualità

REPAR-MST SE 477 è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.