



RECRECEM PRE-MIX

Malta premiscelata di presa normale e asciugamento rapido: permette posare la ceramica dopo 24 ore.

CAMPI D'APPLICAZIONE:

- ◆ **RECRECEM PRE-MIX** permette:
 - eseguire solette **transitabili dopo 12 ore**.
 - posare **ceramica dopo 24 ore**.
 - solette perfettamente **asciutte dopo 3 giorni**, pronte per posare pietre naturali, parquet linoleum, moquette, ecc. ,
 - **evitare errori** di dosatura in opera: è un prodotto predosato.
 - ottenere una malta preparata con sabbie **silicee** di gran qualità e con una granulometria esatta.
 - risparmiare tempo nella preparazione della malta: è solo necessario aggiungere acqua.
 - garantire un supporto perfetto per **collocazioni tecniche**: piscine industrie, supermercati, aeroporti, ...
- ◆ Esecuzione di massetti senza contrazione con tempo di lavoro normale e asciugamento rapido.
- ◆ Riparazioni **urgenti** in zone di passaggio: ristoranti, negozi, corridoi,...
- ◆ Idoneo per interni ed esterni. Idoneo per effettuare solette desolidarizzate o aderite al supporto.
- ◆ Idoneo per effettuare solette con riscaldamento radiante.

CONTROINDICAZIONI:

- ◆ **RECRECEM PRE-MIX** deve essere mescolato solo con acqua. La sua composizione non deve essere adulterata
- ◆ Aggiungere maggior quantità d'acqua dell'indicata aumenta considerevolmente il tempo d'asciugamento e diminuisce le proprietà del prodotto.
- ◆ Non deve essere usato **RECRECEM PRE-MIX** per altri usi che non siano gli indicati in questa scheda.
- ◆ **RECRECEM PRE-MIX** non è una malta di presa: non è idoneo per la posa di ceramica.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

RECRECEM PRE-MIX è una nuova formulazione di sabbia, ghiaia, cementi idraulici ed additivi specifici che proporzionano una malta premiscelata che fa presa in modo normale e si asciuga rapidamente, essendo transitabile dopo 12 ore; idonea per la posa di ceramica dopo 24 ore e per la collocazione di parquet o moquette dopo 72 ore. Con **RECRECEM PRE-MIX** si ottiene in solo 3 giorni un grado d'asciugamento superiore a quanto si potrebbe ottenere in 28 giorni: **umidità residuali REALI inferiori al 3%**.

APPLICAZIONE:

*** Supporto:**

- Possiamo eseguire massetti di **RECRECEM PRE-MIX** su qualsiasi supporto: ceramica vecchia, solai, malte, calcestruzzo, ..
- I supporti devono essere in buone condizioni, senza sgretolamenti, crepe, polvere, oli, grassi, ecc.
- **ATTENZIONE:** in tutti i casi bisogna distinguere fra:
 - massetti di spessore **inferiore a 4 cm.**: si esegue un massetto aderito al supporto
 - massetti di spessore **MAGGIORE di 4 cm.**: si esegue un massetto desolidarizzato dal supporto

*** Massetti di spessore inferiore a 4 cm.:**

Effettuare una **stesura di presa** previa all'esecuzione del massetto, per ottenere un'unione perfetta con il supporto.

Mescolare 1 parte di **PRIMFIX** con 1 parte di cemento Portland (25 litri di PRIMFIX con 1 sacco di 25 Kg. di Portland). Usare mescolatore elettrico. Applicare con un pennello largo.

Attenzione: in tutti i casi bisogna stendere la malta di **RECRECEM PRE-MIX** sulla stesura di presa quando sia **ancora fresca**.

*** Massetti di spessore SUPERIORE a 4 cm.:**

In questo caso bisogna eseguire il massetto completamente desolidarizzato dal supporto, collocando previamente una pellicola di polietilene. Il polietilene eviterà qualsiasi possibilità della salita dell'umidità per capillarità. Sulla pellicola versare la malta **RECRECEM PRE-MIX**.

*** Preparazione della malta:**

La miscela può essere effettuata con pompa automatica, in betoniera, in camion betoniera, ecc.

Aggiungere p.e. nella betoniera **RECRECEM PRE-MIX** e l'acqua necessaria per ottenere una malta che abbia la consistenza della "sabbia bagnata". A questo punto non aggiungere altra acqua.

L'acqua raccomandata è il 10% del peso di **RECRECEM PRE-MIX**, ossia 2,5 litri d'acqua per ogni sacco di 25 Kg. Mescolare durante 4 o 5 minuti.

*** Applicazione della miscela:**

Versare direttamente sulla stesura di presa ancora umida e sulla pellicola di polietilene la malta preparata **RECRECEM PRE-MIX**.

Livellare appianare passare il regolo come in una malta normale di cemento. È una malta facile da lavorare. È ideale la rifinitura ottenuta con elicottero perché lascia la superficie completamente chiusa.

*** Osservazioni importanti:**

- È imprescindibile eseguire i giunti di dilatazione rispettando i giunti strutturali ed eseguendo giunti perimetrali e nei pilastri. (Consultare il dipartimento tecnico)
- Se l'estensione del massetto si eseguisse in varie fasi, assicurare la perfetta continuità fra le varie fasi mediante imprimitura o aggiungendo una rete fra la fase posteriore o l'anteriore.
- Nelle piscine bisogna effettuare la stesura di presa SEMPRE anche se lo spessore è inferiore a 4 cm.

TEMPI D'ASCIUGAMENTO e UMIDITÀ RESIDUALE:

	24 ore.	48 ore.	7 giorni
20°C e 60% Umidità	4,2	2,7	1,8

(risultati in % di umidità in peso, misurati con igrometro di carburo di calcio. L'igrometro di carburo è più preciso che l'igrometro di conduttività elettrica perché i suoi risultati sono comparabili in ogni circostanza)

CONSUMO:

Circa **18-20 Kg./m²** per **cm. di spessore** e sempre dipendendo dalla compattazione ottenuta dopo aver appianato passato il regolo o incluso l'elicottero.

Il consumo della stesura di presa è di circa **0,4 Kg./m²**, ossia equivalente a un consumo di **Primfix** di **0,2 litri/m²**.

CONSERVAZIONE

In luoghi coperti e ventilati, mantenendolo nella confezione originale ben chiusa: 12 mesi.

CONFEZIONE

RECRECEM PRE-MIX è fornito in sacchi di 25 Kg.

DATI TECNICI	
DIRETTRICI	EN-1015-11
PRODOTTO	
Tipo	Malta premiscelata di presa normale e asciugamento rapido.
Densità in polvere:	2,0 g./cm ³
Tossicità:	irritante evitare il contatto con la pelle e gli occhi
APPLICAZIONE:	
Proporzione della mescola:	2,5 litri / sacco 25 Kg.
Densità della mescola:	2,0 g./cm ³
Temperatura d'applicazione:	+5°C +35°C
Vita utile:	max.1 ora
Spessore di strato:	min. 10mm.
Transitabile alle:	12 ore
Collocamento di ceramica	24 ore
Collocamento di moquette, parquet, PVC,...	72 ore
RESE FINALI	
Resistenza all'umidità	eccellente
Resistenza all'invecchiamento:	eccellente
Resistenza ai solventi	eccellente
Flessibilità	normal
Resistenza alla flessione	≥ 5,9 N/mm ²
Resistenza alla compressione:	≥ 20,7 N/mm ²
CONSERVAZIONE:	
In luoghi coperti asciutti e ventilati, mantenendolo nella confezione originale ben chiusa:	12 mesi
PRESENTAZIONE:	
È fornito in:	sacchi da 25 Kg. in colore grigio.