

# RECRECEM PRE-MIX

## Morter pre-mesclat de fraguat normal i assecatge ràpid per fer LLOSES DE MORTER.



### CAMPS D'APLICACIÓ

- ◆ Amb **RECRECEM PRE-MIX** aconseguim:
  - Realitzar lloses **transitables a les 12 hores**.
  - Poder col·locar **ceràmica a les 24 hores**.
  - Lloses perfectament **seques als 3 dies**, i per tant aptes per col·locar-hi pedres naturals, parquet, linòleum, moquetes, etc.
  - **Evitar errors** de dosificació en obra: és un producte predosificat.
  - Tenir un morter preparat amb sorres de **silice** de gran qualitat, i amb una exacta granulometria.
  - Estalviar temps en l'elaboració del morter: només és precís afegir-hi aigua.
  - Garantitzar un suport perfecte en **col·locacions tècniques**: piscines, indústries, supermercats, aeroports,...
- ◆ Realització de recrescuts sense retracció amb temps de treball normals i assecatge ràpid.
- ◆ Reparacions **urgents** en zones de pas: restaurants, tendes, passadissos,...
- ◆ És apte per interiors i exteriors. És apte

per realitzar lloses flotants o adherides al suport.

- ◆ És apte per realitzar lloses amb calefacció radiant.

### CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques

**RECRECEM PRE-MIX** és una novella formulació amb sorra, grava, ciments hidràulics i additius específics que formen un morter pre-mesclat que fragua de forma normal però s'assequa ràpidament, essent transitable a les 12 hores; apte per a la col·locació de ceràmica a les 24 hores i ideal per col·locar parquet o moquetes a les 72 hores. Amb **RECRECEM PRE-MIX** aconseguim en només 3 dies un grau d'assecatge superior al que aconseguiríem als 28 dies: **humitats residuals REALS inferiors al 3%**.

### APLICACIÓ

- ◆ **Suport:**
  - Podem fer lloses amb **RECRECEM PRE-MIX** sobre qualsevol suport: forjats, morters, formigó, ceràmica anti-gua,...
  - Aquests suports estaran en bones con-

### ATENCIÓ

- ◆ **RECRECEM PRE-MIX** només s'ha de mesclar amb aigua. No modificar la fórmula.
- ◆ Afegir més aigua de la recomanada, significa augmentar substancialment el temps d'assecatge i rebaixa les propietats del producte.
- ◆ No usar **RECRECEM PRE-MIX** per fer recrescuts de menys de 1 cm. de gruix (En aquest cas usar morter autonivellant tipus **FIX-NIVEL**).
- ◆ **RECRECEM PRE-MIX** no és un morter per enganxar: no és apte per enganxar ceràmica.

dicions, sense desprendiments, esquerdes, pols, olis, etc.

- **ATENCIÓ:** en tots els casos s'ha de distingir entre:
  - Lloses de gruix **menor de 4 cm.**: farem una losa adherida al suport.
  - Lloses de gruix **major de 4 cm.**: farem una losa flotant al suport.

- ◆ **Lloses de gruix menor de 4 cm.:** Realitzarem prèviament un **pont d'unió líquid**, amb l'objectiu d'aconseguir una unió perfecta amb el suport. Mesclar 1 part de **PRIMFIX** amb 1 part de ciment Pòrtland o l'equivalent a 25 litres de **PRIMFIX** i un 1 sac de 25Kg. de Pòrtland (consum de la mescla: 0,4 Kg./m<sup>2</sup>). Usar agitador elèctric. Aplicar fàcilment amb un pinzell ample. Atenció: en tots els casos s'ha d'estendre el **RECRECEM PRE-MIX** sobre el pont d'unió líquid mentre estigui **encara fresc**.

- ◆ **Lloses de gruix major als 4 cm.:** En aquest cas farem una losa totalment desolaritzada del suport, col·locant prèviament un film de polietilè. Aquest film, evitarà tota possibilitat d'ascensió d'humitat per



capilaritat. Sobre d'aquest film hi abocarem el **RECRECEM PRE-MIX**.

◆ **Realització del morter:**

El mesclat es pot fer amb bomba automàtica, en una mescladora, en camió-formigonera, etc.

Afegir p.ex. a la formigonera el **RECRECEM PRE-MIX** i l'aigua necessària per tal d'aconseguir que el morter resultant tingui una consistència de "sorra mullada". En aquest moment, no afegir-hi més aigua. L'aigua recomanada és del 10% sobre el pes del **RECRECEM PRE-MIX**, és a dir, 2,5 litres d'aigua per cada sac de 25 Kg. Mesclar durant 4 ó 5 minuts.

◆ **Aplicació de la mescla:**

Abocar directament sobre el pont d'unió líquid (encara fresc) o sobre del film de polietilè, el **RECRECEM PRE-MIX** acabat de preparar.

Nivellar, reglejar i fratar aquest morter com si fós un morter de Pòrtland normal. És un morter molt dòcil i senzill de tractar. És ideal l'acabat que s'aconsegueix amb "l'helicòpter", ja que deixa la superfície totalment tancada.

◆ **Comentaris a tenir en compte:**

- És sempre imprescindible realitzar juntes de dilatació, respectant les juntes estructurals i realitzant juntes perimetrals i en els pilars (usar **SELLALASTIC**)
- Quan l'extensió a recreixer es faci per fases, assegurarem la perfecta continuïtat entre fases mitjançant imprimació o afegint-hi una malla electrosoldada entre la fase anterior i la següent.
- **En piscines SEMPRE** s'ha de fer l'aplicació prèvia del pont d'un ió líquid sigui o no el gruix de la llosa superior als 4 cm. de gruix.

CONSUM:	
Pont d'unió líquid	Pòrtland: 0,2 Kg./m <sup>2</sup> PRIMFIX: 0,2 li./m <sup>2</sup>
RECRECEM PRE-MIX	18-20 Kg./m <sup>2</sup> per cm. de gruix (sempre dependent del grau de compactació)

DADES TÈCNiques	
<b>DIRECTIUS:</b>	<b>UNE-EN 1015-11</b>
<b>PRODUCTE:</b>	
• Tipus:	morter de recrescut de fraguat normal i assecatge ràpid.
• Densitat en pols:	2,0 g/cm <sup>3</sup>
• Granulometria:	de 0 a 3 mm.
• Toxicitat:	Irritant, evitar el contacte amb la pell i ulls
<b>APLICACIÓ:</b>	
• Aigua de la mescla:	2,5 litres / sac 25 Kg.
• Densitat de la mescla:	2,0 g/cm <sup>3</sup>
• Temperatura d'aplicació:	+ 5°C a + 35°C
• Temps de mescla:	mín. de 4 a 5 minuts
• Vida útil:	máx. de 60 minuts
• Gruix de la capa:	mín. 1 cm.
• Transitible a les:	12 hores
• Col.locació de ceràmica a les:	24 hores
• Col.locació pedres naturals, parquet, linòleum, moqueta als	3 dies
<b>RENDIMENTS FINALS:</b>	
• Resistència a la humitat:	excel.lent
• Resistència a l'envelliment:	excel.lent
• Resistència als dissolvents:	excel.lent
• Resistència al desgast:	excel.lent
• Flexibilitat:	normal
• Resistència a la flexió:	5,9 N/mm <sup>2</sup>
• Resistència a la compressió:	20,7 N/mm <sup>2</sup>
• Temps d'assecatge i humitat residual – Mètode de l'higròmetre de carbur de calci (+20°C i 60% Humitat):	24 hores – 4,2 % 48 hores – 2,7 % 7 dies – 1,8 %
<b>MAGATZEMATGE:</b>	
• En llocs coberts, secs i ventilats	12 mesos
<b>PRESENTACIÓ:</b>	
• Es subministra en:	Sacs de 25 Kg. en color Gris.



Imprimació prèvia amb **PRIMFIX** + Pòrtland (1:1)



Mestregjat amb el regle