

PROBLEMA / NECESIDAD

Realizar un bacheo con rápida
habilitación

SOLUCIÓN

PROTEX REP

Mortero rápido para reparación de pisos



[1] Elementos



La aplicación puede ser efectuada con elementos convencionales de construcción (a).

[2] Preparación



(a) La superficie existente que va a ser reparada con deberá estar libre de grasas, aceites u otra sustancia contaminante. Es necesario retirar todo el hormigón defectuoso o dañado hasta que quede expuesta una superficie sana y firme. Dentro del perímetro se debe hacer un corte en vertical de 5 mm como mínimo.

• No se recomiendan bordes que no sean bien definidos en reparaciones estructurales.

(b) Una vez preparada, la superficie se debe saturar de agua sin dejar excesos y acondicionada a temperatura entre 2 °C y 32 °C.

[3] Mezclado

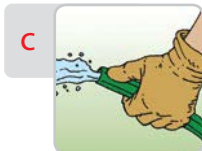
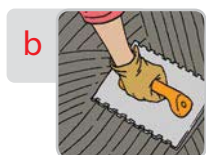


(a) Puede ser utilizado tanto en grandes como en pequeñas reparaciones. Para reparaciones de grandes dimensiones recomendamos utilizar un mezclador de morteros. En este caso moje la mezcladora y retire el exceso de agua, con el mezclador en funcionamiento agregue la cantidad mínima de agua recomendada y luego incorpore lentamente el producto. Mezcle de 3 a 5 minutos. Agregue más agua si es necesario, tomando la precaución de no exceder la dosis máxima (utilizar entre 11% a un 14% de agua en relación con el peso del producto).

• No mezclar más material del que pueda utilizar en 10 minutos.

(b) Para reparaciones menores el producto puede ser mezclado manualmente o con taladro de bajas revoluciones durante 5 minutos, incorporando el producto sobre el recipiente con agua.

[4] Colocación



(a) Volcar PROTEX REP en la cavidad a reparar llenándola hasta el nivel deseado. No llenar la reparación en capas, ya que el producto está diseñado para ser aplicado en una sola etapa.

(b) Después de nivelada la superficie, ésta puede ser terminada con la textura deseada.

(c) Una vez terminada la reparación y con la superficie de Protex Rep endurecida, manténgala húmeda por lo menos los primeros 45 minutos. Para reparaciones de grandes espesores, durante 2 horas

Habilitación: La habilitación se puede efectuar para exigencia de uso moderada a las 6 a 8 horas del llenado. La máxima resistencia la adquiere progresivamente y recién a los 7 días.

Consumo: Aproximadamente 1.9 kg. por L. de volumen a rellenar.

Advertencias: No aplicar con temperaturas por debajo de los 5 °C. No mezclar mas material del que se vaya a utilizar en 20 minutos.