

Promofix HR

Primer monocomponente, a base di specifiche resine in emulsione acquosa, privo di solventi, per impregnare e consolidare supporti di diversa natura. Favorisce l'aderenza di malte autolivellanti.

REVISIONE 4 - MARZO 2017

A COSA SERVE

Promofix HR è stato studiato e progettato per impregnare e consolidare sottofondi in calcestruzzo gettato o prefabbricato, calcestruzzo alleggerito, pietra, ceramica, acciaio, legno.

Promofix HR viene generalmente utilizzato per:

- favorire l'aderenza di malte autolivellanti;
- ottenere un ottimo effetto antipolvere;
- consolidare le superfici.

Promofix HR, essendo un prodotto senza solvente, può essere applicato senza nessuna precauzione particolare in ambienti anche chiusi. Viene applicato manualmente con pennello o rullo o meccanicamente con macchina spruzzatrice.

DESCRIZIONE

Promofix HR è uno speciale primer monocomponente, a base di specifiche resine in emulsione acquosa, privo di solventi, per impregnare e consolidare supporti di diversa natura.

Promofix HR è caratterizzato da:

<i>Consumo medio</i>	0,2÷0,4 lt/mq
<i>Aspetto</i>	Liquido lattiginoso
<i>Temperatura di applicazione</i>	+5°C ÷ +35°C
<i>Massa volumica</i>	1,07 kg/lt
<i>Viscosità (viscosimetro Brookfield)</i>	2.000÷3.000 cps
<i>Ph</i>	9÷10
<i>Residuo secco</i>	40%
<i>Tempo di essiccazione</i>	6÷8 ore
<i>Temperatura di esercizio</i>	-25°C ÷ +70°C
<i>Confezione</i>	Tanica da 25 lt
<i>Stoccaggio</i>	18 mesi in confezione originale, integra e a riparo dal gelo e dalle alte temperature

FASI APPLICATIVE

COME PREPARARE IL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere meccanicamente solide, esenti da polveri, olii, grassi, vernici, efflorescenze e qualsiasi altro elemento che possa pregiudicare l'aderenza. Qualora si fosse in presenza di strutture ammalorate si dovrà provvedere all'asportazione di tutto il calcestruzzo degradato ed al ripristino con le malte della linea **Betoflex** della **Pick**. **Promofix HR** deve essere applicato su supporti perfettamente asciutti.

MISCELAZIONE

Promofix HR va diluito con acqua pulita in funzione del tipo di supporto. Per applicazioni su calcestruzzo o superfici cementizie il rapporto di diluizione è di 1 parte di **Promofix HR** a 5 parti di acqua per l'applicazione del primo strato e di 1 a 3 per l'applicazione del secondo strato.

Non iniziare la miscelazione di **Promofix HR** se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a +5°C o superiore a +35°C e se sono previste temperature intorno a 0°C o addirittura inferiori nelle 24 ore successive all'applicazione.

APPLICAZIONE E STAGIONATURA

Prima di iniziare l'applicazione di **Promofix HR** accertarsi che il supporto sia perfettamente asciutto.

L'applicazione può essere effettuata manualmente, con pennello o rullo, o meccanicamente con macchina spruzzatrice, avendo cura di stendere il prodotto in modo uniforme evitando la formazione di ristagni.

Promofix HR va applicato in due strati, il secondo strato deve essere applicato quando il primo si è asciugato completamente. L'applicazione delle malte autolivellanti deve essere eseguita quando il secondo strato di **Promofix HR** si è completamente asciugato.

AVVERTENZE

Conservare il prodotto a temperatura compresa tra +5 e +35 °C.

Non applicare a temperature inferiori a + 5 °C o superiori a + 35 °C, e se sono previste temperature intorno a 0°C o addirittura inferiori nelle 24 ore successive all'applicazione.

Non applicare su supporti gelati, in via di disgelo o soggetti a gelata nelle successive 24 ore.

Non applicare in pieno sole o in presenza di forte vento e/o su superfici surriscaldate.

Non applicare in presenza di ristagno di acqua.

È opportuno nel caso di rivestimento con piastrelle verificare comunque la consistenza e resistenza del supporto.

Non disperdere il contenuto nell'ambiente e smaltire i residui secondo le vigenti norme.

Durante la lavorazione indossare DPI idonei.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.
