

BENFER S.r.l.
Via Provinciale Est, 6
I-40053 Bazzano (Bologna) - Italy
phone +39-051-831273
fax +39-051-831584
mail info@benfer.it
web www.benfer.it

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstrasse 2-8
D-32760 Detmold - Germany
phone +49-5231-953-00
fax +49-5231-953-108
mail export@schomburg.de
web www.schomburg.de/en

Scheda tecnica

ASOCRET-HB-flex

Malta di aggancio flessibile

Art.-No 2 02224

Proprieta':

- Modificata con polimeri
- Per sollecitazioni pesanti
- Monocomponente
- Resistente all'acqua
- Per interno ed esterno
- Facile da usare

Area di applicazione:

ASOCRET-HB-flex viene utilizzato come malta di aggancio per massetti cementizi aderenti e come adesivo per l'incollaggio di piastrelle e lastre con il metodo a sabbia e cemento tradizionale. ASOCRET-HB-flex viene usato come adesivo per piastrelle vetrificate, lastre di cemento, piastrelle ceramiche con un assorbimento di acqua inferiore a 0,5% (piastrelle completamente vetrificate), clinker, mosaico e pietre naturali stabili e non soggette a decolorazione.

Dati tecnici:

Base:	cemento, sabbia, additivi
Colore:	grigio
Massa volumica:	1.15 kg/dm ³
Temperatura del sottofondo/di applicazione:	da +5° C a +25° C
Tempo di maturazione *):	circa 3 minuti
Pot life *):	circa 2 ore
Attraversabile dopo *):	dopo 24 ore se usato con massetti rapidi, 3 giorni con massetti convenzionali
Pulizia degli attrezzi:	prima dell'indurimento con acqua
Consumo:	circa 1 - 2 kg/m ²
Conservazione:	all'asciutto per 12 mesi nelle confezioni originali chiuse, usare subito le confezioni aperte

Confezioni: sacchi di carta politeneta da 25 kg

*) I valori riportati sono applicabili con temperatura ambiente di 23 °C e 65% di HR.

Sottofondo e applicazione:

In generale:

Versare circa 7,5 litri di acqua in un contenitore pulito, aggiungere 25 kg di ASOCRET-HB-flex e mescolare con un agitatore meccanico (circa 300-700 giri/minuto) sino ad ottenere una malta omogenea. La temperatura ambiente e quella del sottofondo non devono andare al di sotto dei +5°C durante l'applicazione e per la settimana successiva.

Come malta di aggancio per massetti cementizi aderenti:

I sottofondi adatti sono quelli cementizi conformi alla DIN 1045, riscaldati e non riscaldati conformi alla DIN 18560 e alla norma EN 13813 e i massetti rapidi. Essi possono essere asciutti o umidi. Il sottofondo deve essere in grado di sopportare il peso, piatto, resistente, pulito e privo di materiali che potrebbero agire come agenti separanti. Strati di materiale separanti e parti deboli e incoerenti devono essere rimosse con i metodi appropriati, ad esempio pallinatura o sbazzatura. Applicare ASOCRET-HB-flex con un pennello o una scopa sul sottofondo inumidito ed posare il massetto quando il prodotto e' ancora fresco.

Come adesivo per l'incollaggio di piastrelle e lastre con il metodo a sabbia e cemento tradizionale:

Spatolare ASOCRET-HB-flex sul massetto fresco con una spatola da intonaco o con una dentata (denti di 4-8 mm) a seconda del tipo e del formato della piastrella da incollare. Premere la piastrella su ASOCRET-HB-flex fresco entro 15-20 minuti, batterla leggermente e sistemarla.

ASOCRET-HB-flex

Come adesivo per l'incollaggio a vibrazione di piastrelle e lastre:

Spatolare ASOCRET-HB-flex sul massetto fresco con una spatola da intonaco o con una dentata (denti di 4-8 mm) a seconda del tipo e del formato della piastrella da incollare.

Premere la piastrella su ASOCRET-HB-flex fresco entro 15-20 minuti, batterla leggermente e sistemarla.

Prima dell'inizio della presa del letto di malta vibrare le piastrelle alla maniera usuale.

ASOCRET-HB-flex e' particolarmente indicato nell'uso in combinazione con i nostri cementi per massetti ASO-EZ2, ASO-EZ4, ASO-EZ6 e con i massetti premiscelati con inerti con curva granulometrica ideale della gamma ASO-EZ Plus.

Note importanti:

- E' necessario che l'ambiente dove si e' incollato il massetto sia ventilato. Evitare la luce diretta del sole e le correnti d'aria durante l'installazione e durante la presa.
- Non aggiungere acqua o malta fresca quando ASOCRET-HB-flex ha cominciato la presa in quanto ci sarebbe il pericolo di uno sviluppo delle resistenze insufficiente!
- Posare i massetti e i rivestimenti del pavimento entro il tempo aperto del prodotto!
- Quando si posano pietre naturali o sintetiche e' necessario conoscere le proprieta' specifiche del prodotto (tendenza alla decolorazione, all'imbarcamento ecc.) e le raccomandazioni per la posa del produttore. In caso di dubbio organizzare un'area di prova.
- Proteggere le aree che non devono essere trattate dal contatto con ASOCRET-HB-flex.
- Le alte temperature accelerano e quelle basse rallentano il processo di presa.
- Per l'incollaggio di piastrelle o lastre su balconi e terrazzi raccomandiamo di utilizzare il nostro sistema di incollaggio ed impermeabilizzazione altamente flessibile AQUAFIN-2K/M e UNIFIX-2K.

- Proteggere dal gelo e dalla penetrazione dell'acqua durante la fase di presa ed indurimento.
- Utilizzare solo attrezzi ed acqua puliti.
- Gli attrezzi di lavoro possono essere puliti con acqua subito dopo l'uso.
- Osservare le normative e le leggi in corso di validita'!
Quindi le
DIN 18157
DIN 18352
DIN 18560
DIN EN 13813

Le schede informative dello ZDB (associazione centrale dell'industria delle costruzioni) pubblicate dalla associazione tecnica dell'industria ceramica Tedesca:

"Consigli per l'installazione dell'impermeabilizzazione in combinazione con piastrelle ceramiche e lastre in aree interne ed esterne."

"Finiture ceramiche all'esterno."

"Giunti di dilatazione nei rivestimenti in piastrelle ceramiche e lastre".

Per favore rispettare la scheda di sicurezza europea in corso di validita'!

Basso livello di cromo in conformita' con TRGS 613.

GISCODE: ZP1