



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 182014

COPER BOND ELAST

Guaina monocomponente fibrorinforzata pronta in pasta

CARATTERISTICHE

Il **COPER BOND ELAST** è una guaina monocomponente, fibrorinforzata, pronta all'uso, in pasta, di colore grigio perla, impermeabile ed elastica, con un forte potere riempitivo e di aggrappo al supporto, ad elevata resistenza, semi calpestabile, composta da inerti selezionati, resine sintetiche in dispersione acquosa ed additivi idrofobizzanti. Per interni ed esterni.

È inoltre flessibile, spatolabile, applicabile sia in orizzontale che in verticale fino a 2 mm di spessore in una sola mano, in grado di proteggere i supporti dalle infiltrazioni d'acqua. La superficie, a stagionatura avvenuta, data la propria ruvidità, favorisce l'aggrappo di eventuali collanti e/o malte idonee.

CAMPI D'IMPIEGO

Il **COPER BOND ELAST** è una guaina idonea per l'impermeabilizzazione di terrazze, tetti piani o a falde (con un ottimo aggancio alla malta per la posa delle tegole), bagni, docce, cucine (prima della posa di ceramiche, ecc.) e pareti esterne esposte. Dato il suo forte potere di aggrappo, si attacca anche su legno, metallo, plastica, ceramica (per sovrapposizione di piastrelle), ecc..

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La superficie da trattare deve essere perfettamente asciutta, pulita e solida. Dal supporto devono essere eventualmente eliminate tracce di polvere, oli, grassi, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Stendere una prima mano di **COPER BOND ELAST** sul supporto con una spatola liscia in acciaio inox, per uno spessore massimo di mm 1 ~ 2.

Si può armare con **RETE PB** in fibra di vetro alcali resistente e già apprettata, annegandola nel primo strato fresco di **COPER BOND ELAST**.

Applicare quindi la seconda mano dopo circa 8 ore dalla prima. Per garantire una totale continuità ed impermeabilità di sistema, si consiglia, prima della stesura del **COPER BOND ELAST**, l'applicazione del **GIUNTO BOND** (banda impermeabile ed elastica) con i relativi accessori **ANGOLARE B10** e **ANGOLARE B11** sugli angoli rispettivamente interni ed esterni fra il piano orizzontale e quello verticale, e del solo **GIUNTO BOND** in corrispondenza degli eventuali giunti di dilatazione; per l'incollaggio della banda e degli angolari usare la guaina d'aggancio speciale **ANCORANTE BH** pronta all'uso, in pasta.

La finitura ruvida del **COPER BOND ELAST**, a stagionatura avvenuta, consente un notevole aggancio all'adesivo per la posa di piastrelle in ceramica, mosaico, ecc.. Si può quindi ammattonare direttamente sopra la guaina applicata con adesivi idonei tipo **DURAFLEX** o anche proteggere con **COPER PAINT**, **COPER PAINT FINISH AS**, ecc. se **COPER BOND ELAST** è lasciata a vista a pavimento; se applicata invece su pareti esposte, si può proteggere con **ELASTO PAINT**.

AVVERTENZE

- Per interventi su supporti nuovi, predisporre il massetto con opportune pendenze per evitare ristagni d'acqua; per interventi su supporti esistenti, verificarne le pendenze prima dell'applicazione del **COPER BOND ELAST**.
- Non applicare il **COPER BOND ELAST** in spessori superiori a mm 2 per mano.
- Evitare di applicare al di sotto di 5° C e al di sopra di 35° C.
- Non applicare con minaccia di pioggia, pioggia, sole battente o forte vento.
- Proteggere dalla pioggia o da venute d'acqua accidentali nelle prime 24 ore dalla posa, facendo attenzione che la temperatura non scenda mai a zero gradi.
- Usare il **COPER BOND ELAST** senza aggiungere materiali estranei.

REV. 182014

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di guaina monocomponente, fibrorinforzata, pronta all'uso, in pasta, di colore grigio perla, impermeabile ed elastica, con un forte potere riempitivo e di aggrappo al supporto, ad elevata resistenza, semi calpestabile, composta da inerti selezionati, resine sintetiche in dispersione acquosa, additivi idrofobizzanti, idonea per l'impermeabilizzazione di terrazze, tetti piani o a falde (con ottimo aggancio alla malta per la posa delle tegole), bagni, docce, cucine (prima della posa di ceramiche, ecc.) e pareti esterne esposte, idonea anche su legno, metallo, plastica, ceramica, ecc..., da applicare a due mani con spatola liscia in acciaio inox, preferibilmente annegando nella prima mano la **RETE PB** in fibra di vetro della **BUFFA srl** avente un consumo medio di 1,5 / 1,8 kg per m² per mm di spessore, da pavimentare direttamente sopra con collanti idonei tipo **DURAFLEX** della **BUFFA srl** o proteggere dagli U.V. con guaine elastiche tipo **COPER PAINT**, **COPER PAINT FINISH AS** o prodotti similari della **BUFFA srl** se lasciata a vista a pavimento o **ELASTO PAINT** della **BUFFA srl** se lasciata a vista su pareti esposte, tipo **COPER BOND ELAST** della **BUFFA srl**.

DATI TECNICI

ASPETTO	pasta
COMPOSIZIONE	inerti selezionati, resine sintetiche, additivi idrofobizzanti, fibre inorganiche
COLORE	grigio perla
P/S. APP.	1,4 g / cm ³
RESIDUO SOLIDO	75 %
TOSSICITÀ	prodotto non tossico
CONFEZIONE	secchielli da kg 6 / 20
STOCCAGGIO	18 mesi. se conservato in confezioni integre in luogo asciutto, al riparo da fonti di umidità, gelo e di calore

DATI APPLICATIVI

RESA	1,5 / 1,8 kg per m ² per mm di spessore
RAPPORTO IMPASTO	pronto all'uso
CONSISTENZA	plastica
PH IMPASTO	12,8
Ps IMPASTO	1,6 g / cm ³
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	5° C / 35° C

ATTENZIONE

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.