



## 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 m<sup>2</sup> 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

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

## DATI APPLICATIVI

<b>RESA</b>	1,5 / 1,8 kg per m <sup>2</sup> per mm di spessore
<b>RAPPORTO IMPASTO</b>	pronto all'uso
<b>CONSISTENZA</b>	plastica
<b>PH IMPASTO</b>	12,8
<b>Ps IMPASTO</b>	1,6 g / cm <sup>3</sup>
<b>TEMPERATURA DI APPLICAZIONE</b>	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.*