



PRODUTTORE
Ekoru srl
via Lufrano, 72 - 80040 VOLLA (NA) Italia

Tel. 081 7746611
www.ekoru.it
supportotecnico@ekoru.it

LINEA

Rasatura armata per esterni.

COD. ARTICOLO

MULTIRASO ESTERNI

DESCRIZIONE SINTETICA

Rasatura armata fibro-rinforzata idrofugata per esterni GASBETON mod. MULTIRASO ESTERNI per superfici intonacate con prodotti adatti per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare.

VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura armata fibro-rinforzata idrofugata per esterni GASBETON mod. MULTIRASO ESTERNI per superfici intonacate con prodotti adatti per murature in blocchi di calcestruzzo cellulare.

Esecuzione di rasante di finitura armato GASBETON mod. MULTIRASO ESTERNI, ingelivo, con elevate caratteristiche di adesione, traspirabilità, lavorabilità, tixotropia, eccezionalmente plastica, resistente agli agenti aggressivi ed alle escursioni termiche (migliora il ritiro plastico e le tensioni superficiali limitando la formazione di microcavillature), conforme alla Norma UNI EN 998-1, adatto per l'applicazione a più strati come finitura dell'intonaco di fondo MULTICEM su murature esterne ed interne in calcestruzzo aerato autoclavato GASBETON, e composto da leganti idraulici, calce idrata, inerti calcarei e silicei selezionati, fibre in polipropilene, agente idrofugo, additivi naturali sperimentati per lo specifico impiego.

Il prodotto deve rispettare le seguenti caratteristiche tecnico-prestazionali ed applicative peculiari > norma di riferimento: (UNI EN 998-1:2010); classificazione: GP (malta per scopi generali per intonaci esterni/interni); aspetto fisico: polvere di colore grigio chiaro; granulometria (EN 1015-1): da 0 a 1,3 mm; consumo indicativo: 1,1-1,3 kg/m² per mm di spessore applicato; spessore min/max per rasatura finita: 2-5 mm; acqua d'impasto: ca. 26-28% (ca. 6,5-7 l/sacco); tempo di lavorabilità (EN 1015-9): 2 ore (in secchio); massa volumica apparente (EN 1015-10): 1.200 kg/m³ ± 10%; ritiro plastico in condizioni termoigrometriche standard: assente; resistenza a compressione a 28 gg (EN 1015-11): categoria CSII; adesione a 28 gg (EN 1015-12) su intonaco: 0,70 N/mm² FP:A; coefficiente di resistenza al passaggio del vapore acqueo (EN 1015-19): $\mu \geq 7$; assorbimento d'acqua capillare (EN 1015-18): classe W1; conducibilità termica (EN 1745 prosp. A12 tabulato): ($\lambda_{10,dry,mat}$) = 0,35 W/mK; reazione al fuoco (EN 13501-1): classe A1; campi d'impiego: per la finitura esterna al civile o spugnata di murature in calcestruzzo aerato autoclavato GASBETON precedentemente intonacate con MULTICEM, su intonaci nuovi tradizionali o premiscelati a base di calce e cemento, su intonaci deumidificanti, su intonaci vecchi e poco aderenti e preventivamente trattati con appositi aggrappanti, su supporti in calcestruzzo armato pretrattato con primer, base ideale per esterni per la successiva decorazione tramite pitture o tonachini a base di silossani, acril-silossani e silicati.

Le lavorazioni devono attenersi scrupolosamente al progetto esecutivo e alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, conformandosi nella loro realizzazione, a tutte le prescrizioni contenute contrattualmente nel capitolato d'appalto.

Sono esclusi dal prezzo l'intonaco di fondo fibrorinforzato MULTICEM, la tinteggiatura o decorazione finale, i ponteggi esterni oltre l'altezza di 3,50 m, **mentre sono compresi** la fornitura di tutti i materiali, il trasporto degli stessi a piè d'opera, l'allontanamento di residui di polvere con

getti d'aria, la rimozione di parti inconsistenti ed incoerenti, la verifica che i supporti siano privi di pitture, corpi estranei, olii, grassi, disarmanti e sporco in genere, l'eliminazione di eventuali irregolarità tramite il preventivo livellamento con l'utilizzo di apposito frattazzo, il controllo da parte della D.LL. che la superficie in condizioni normali non risulti bagnata (solo nel caso in cui sia esposta a climi torridi e a sole battente, raffreddarla inumidendola con acqua), la stesura della prima mano di MULTIRASO ESTERNI sul supporto con cazzuola americana dentata grande, la fornitura e posa di rete in fibra di vetro resistente agli alcali, maglia 4x4 mm, con peso minimo di 150 g/m², l'applicazione della seconda mano finale adottando la tecnica "fresco su fresco" eseguendo almeno due passaggi incrociati fra loro fino ad ottenere una superficie liscia e la totale copertura della rete che dovrà trovarsi nel terzo superiore dello spessore complessivo della rasatura, l'eventuale stesura di fissativo per supporti come vecchi intonaci poco aderenti o calcestruzzo armato particolarmente liscio, la protezione di tutti gli elementi adiacenti all'area oggetto dell'intervento compresa la relativa rimozione della stessa al termine delle lavorazioni, i ponteggi esterni fino ad un'altezza di 3,50 m, gli sfridi, il sopralluogo preventivo per la valutazione delle condizioni dell'area su cui intervenire, i campioni richiesti dalla Direzione Lavori prima della fase esecutiva, la verifica da parte della D.LL. che gli interventi di montaggio siano eseguiti esclusivamente da personale specializzato ed autorizzato, la protezione della rasatura da pioggia e gelo fino all'esecuzione della finitura finale, la pulizia al termine dei lavori con l'asportazione di detriti e polvere, le eventuali opere provvisorie interne ed esterne, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

