



REV. 041022

## RASOX PLUS

Rasante minerale premiscelato speciale di collegamento di grana grossa

### CARATTERISTICHE

Il **RASOX PLUS** è un rasante premiscelato minerale, di **grana grossa**, di tecnologia superiore, traspirante, innovativo, universale, di facile applicazione, ad alto potere riempitivo e di aggrappo ai supporti, di colore bianco o grigio, per interni ed esterni, a base di leganti idraulici speciali, polvere di marmo "Perlato di Sicilia" ed additivi specifici.

Grazie alle sue caratteristiche è ideale per compensare e livellare aplanarità di supporti quali vecchi e nuovi intonaci, sia tradizionali che premiscelati, calcestruzzo, rivestimenti plastici preesistenti e/o sottofondi precedentemente pitturati, purchè solidi e compatti. E' indicato sia nelle nuove costruzioni che nell'ambito delle ristrutturazioni; lasciato a vista ha un effetto estetico di grande bellezza mediterranea. E' conforme a quanto stabilito dai criteri ambientali minimi **CAM** (certificato **REMADE IN ITALY** da **BUREAU VERITAS**) e certificato **EPD** (da **SGS ITALIA**).

### CAMPI D'IMPIEGO

Il **RASOX PLUS** viene usato come rasante speciale di collegamento su supporti quali intonaci nuovi sia di tipo tradizionale, anche se poco regolari, che premiscelati come i nostri **INTONACO T70**, **INTONACO T70 FIBRO-RINFORZATO**, **INTONACO T70 IDROREPELLENTE**, **INTONACO RAIS**, ecc. e su pareti esistenti, pure se pitturate o finite con rivestimenti acrilici/plastici, purchè solidi e compatti. E' idoneo a ricevere finiture e/o pitture colorate, previo eventuale uso di appositi fondi o primer relativi, in base al tipo di prodotto, ed anche per applicazioni su calcestruzzo. E' speciale nella ristrutturazione.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia pulito ed esente da polvere, oli, disarmanti, grassi, vernici, tracce di gesso, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti. Se necessario inumidire il supporto prima dell'applicazione.

### MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Per la miscelazione in betoniera o con agitatore elettrico a basso numero di giri, aggiungere circa 5,75 lt d'acqua pulita ad ogni sacco da 25 kg di **RASOX PLUS**.

Il tempo di miscelazione non deve superare i 5 minuti. Fare riposare il prodotto per 10 minuti circa prima dell'utilizzo. Procedere quindi ad una o due mani, eventualmente intervallate da almeno 24 ore l'una dall'altra, con spatola liscia in acciaio inox e finire con frattazzo di plastica o a spugna, fino ad ottenere una superficie uniforme priva di attaccature. Si può armare con **RETE PB** o **RETE PB EXTRA** in fibra di vetro apprettate, da annegare nella prima mano a fresco di **RASOX PLUS**. Per ottenere una finitura decorativa a spessore, procedere sul **RASOX PLUS** con le nostre finiture in pasta, sia traspiranti (a base di silicato di potassio, resine silossaniche o grassello di calce) che acriliche, previa applicazione degli eventuali fondi relativi, o direttamente con rivestimenti opportuni in polvere tipo **TRASPIROL M**, **TRASPIROL STAR**, ecc.. Se applicato a due mani, è possibile finire **RASOX PLUS** a prospetto con due mani di pittura adeguata, sia traspirante che acrilica, previa applicazione dei fondi o primer relativi o proteggere direttamente con **PEG 600**. E' inoltre possibile procedere con la pittura con i prodotti speciali **PAINT DECOR** o **PAINT DECOR EXTRA** senza l'uso preliminare di appositi primer.

### AVVERTENZE

- Il **RASOX PLUS** deve essere usato tale e quale, senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Il tempo di lavorazione varia a seconda della temperatura e comunque la malta dovrà essere applicata entro le 2 ore dalla miscelazione.
- Evitare l'applicazione in presenza di sole battente, forte vento, minaccia di pioggia o pioggia.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 35° C.
- Su supporti lisci e/o inassorbenti, è consigliabile, previa leggera picchettatura delle superfici, l'applicazione di una mano di **PROMO MAX** come promotore d'adesione
- Per applicazioni a prospetto, si consiglia finire **RASOX PLUS** con opportune finiture a spessore o a pittura oppure con protettivi trasparenti idonei tipo **PEG 600**.
- Il **RASOX PLUS** non è idoneo sui sistemi di isolamento termo-acustico, tipo il nostro Sistema a Cappotto Thermovita.

BOLLETTINO TECNICO

WWW.BUFFA.EU



## VOCE DI CAPITOLATO

Rasante premiscelato minerale, di **grana grossa**, di tecnologia superiore, traspirante, innovativo, polifunzionale, di facile applicazione, ad alto potere riempitivo e di aggrappo ai supporti, conforme a quanto stabilito dai criteri ambientali minimi **CAM** (certificato **REMADE IN ITALY** da **BUREAU VERITAS**), di colore bianco o grigio, per interni ed esterni, a base di leganti idraulici speciali, polvere di marmo "Perlato di Sicilia" ed additivi specifici, ideale su supporti quali intonaci nuovi sia di tipo tradizionale, anche se poco regolari, che premiscelati come **INTONACO T70 BUFFA**, **INTONACO T70 FIBRORINFORZATO BUFFA**, **INTONACO T70 IDROREPELLENTE BUFFA**, **INTONACO RAIS BUFFA**, ecc., e su pareti esistenti, pure se pitturate o finite con rivestimenti acrilici/plastici, purchè solidi e compatti, idoneo a ricevere finiture e/o pitture colorate, previo eventuale uso di appositi fondi o primer relativi, in base al tipo di prodotto, ed anche per applicazioni su calcestruzzo, indicato sia nell'ambito delle nuove costruzioni che nella ristrutturazione, da impastare con sola acqua pulita, avente un consumo medio di 2,2 / 2,8 kg per m<sup>2</sup> per mano, tipo **RASOX PLUS BUFFA**.

## DATI TECNICI

GRANULOMETRIA	max 1,2 mm
COMPOSIZIONE	leganti idraulici speciali - inerti selezionati - additivi specifici
ACQUA D'IMPASTO	23 % circa
REAZIONE AL FUOCO	Classe A 1
PERMEABILITA' ALLA CO <sub>2</sub>	SD > 50 m
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	Classe I
ASSORBIMENTO CAPILLARE E PERMEABILITA' ALL'ACQUA	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> h0,5
PROVA DI ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA	≥ 0,7 N/mm <sup>2</sup>

## DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

ASPETTO	polvere
COLORE	bianco o grigio
CONFEZIONI	sacco da 25 kg
RESA	2,2 / 2,8 kg per m <sup>2</sup> per mano
STOCCAGGIO	12 mesi in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità

I valori di questo bollettino si riferiscono a prove di laboratorio effettuate in ambiente condizionato. Essi possono variare nella messa in opera a causa delle condizioni atmosferiche.

**BUFFA**<sup>®</sup>  
INNOVAZIONE PER L'EDILIZIA

## AVVERTENZE

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.

Conforme alle norme **UNI EN 1504 – 2 : 2005** e **UNI EN 998 – 1 : 2010**



### BCI Bautechnik Group s.r.l.

Sede legale: Via E. Romagna, 50/L - 41049 Sassuolo (MO) Italia  
Tel. +39 0536 994218  
Uffici e stabilimento: Via A.Roccone, 2 - 91010 Vita (TP) Italia  
Tel. +39 0924 955152

REV. 041022