



ICC Premiscelati

RASAN VELO

**RASANTE DI COLORE BIANCO CRISTALLINO
CON GRANULOMETRIA FINISSIMA
PER LA FINITURA EXTRALISCIA DI INTONACI CEMENTIZI**



Descrizione:

RASAN VELO è un rasante extrafine dal colore bianchissimo, facilmente carteggiabile, per eseguire lisciature traspiranti di intonaci e rasanti nuovi o già stagionati. A elevata scorrevolezza, ottima lavorabilità e facilità di ripresa, ha un ottimo grado di copertura e consente la perfetta finitura "a specchio" degli intonaci cementizi. Formulato con puro carbonato di calcio e inerte calcareo cristallino micronizzato in curva granulometrica predeterminata, cemento bianco e additivi specifici, **RASAN VELO** non rilascia aloni ed è facilmente tinteggiabile. Non contiene gesso.

Campi d'applicazione:

Rasatura di superfici con differenza di spessore fino a 4 mm. Rasatura di intonaci, anche da risanamento, per ottenere finiture lisce e decorazioni pregiate e come base di altissima qualità per la tinteggiatura. Ottima adesione anche su calcestruzzo e solai predalles. Rasatura di intonaci e pannelli a base gesso. Per interni ed esterni.

Preparazione dei sottofondi:

Assicurarsi che i sottofondi siano sufficientemente maturi, solidi e consistenti, privi di vecchie pitture, oli, polvere, lattime di calce o tracce di gesso, parti distaccate e sporco in genere. Eliminare dal calcestruzzo ogni traccia di disarmanti. Eventuali parti non adese o sfarinanti devono essere eliminate meccanicamente. È sempre necessario il lavaggio dei vecchi intonaci per eliminare le eventuali polveri e ridurne l'assorbimento d'acqua. Le superfici leggermente spolveranti o molto assorbenti devono essere preventivamente trattate mediante l'applicazione del *primer ICC GRIP* due ore circa prima dell'applicazione di **RASAN VELO**. Le superfici a base di gesso e i pannelli in cartongesso devono essere trattate con due mani di *primer ICC GRIP* avendo cura di applicare la seconda mano a distanza di 24 ore dalla prima.

Preparazione dell'impasto:

RASAN VELO si miscela mediante mescolatore a basso numero di giri munito di frusta con circa 11-12 litri di acqua pulita per sacco da 25 kg. Soltanto nei grandi cantieri è utilizzabile l'intonacatrice in continuo. Aggiungere sempre la polvere all'acqua sotto agitazione e miscelare fino a ottenere un impasto cremoso, omogeneo e privo di grumi. Non prolungare la miscelazione oltre 3 minuti. Lasciare maturare l'impasto per 5 minuti, rimescolare brevemente la malta e iniziare l'applicazione. La malta ottenuta è utilizzabile per circa 2 ore*.

Applicazione:

L'applicazione ottimale del prodotto avviene sempre in due mani applicate a distanza massima di 6 – 8 ore (fresco su fresco): applicare il prodotto mediante spatola in acciaio nello spessore massimo di 2 mm per singola mano. Lo spessore totale della rasatura non deve superare i 4 mm. Ulteriori finiture potranno essere applicate soltanto a maturazione avvenuta.

Consumo:

Circa 1 kg/m² per mm di spessore.

DATI TECNICI

Consistenza	Polvere di colore bianchissimo
Granulometria massima	≤ 0,1 mm
Massa volumica della polvere	1,2 gr/cm ³ circa
Acqua d'impasto	45 % circa
Tempo di lavorabilità	circa 2 ore*
Spessore applicabile per singola mano	1 ÷ 2 mm
Massimo spessore applicabile totale	4 mm
Esecuzione della seconda mano di rasatura	dopo massimo 6 ÷ 8 ore dalla prima*
Temperature di applicazione consentite	da +5°C a +35 °C

PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione	CS I
Assorbimento d'acqua	W _c 0
Adesione per trazione	≥ 0,3 N/mm ²
Resistenza all'invecchiamento	Ottima
Reazione al fuoco	Euroclasse A1

Nota: * Dati espressi a 20°C (+3°C/-2°C) e (65±5) % di umidità relativa. Temperature inferiori allungano i tempi di maturazione e indurimento.

Pulizia delle attrezzature:

Lavare mani e attrezzature con abbondante acqua pulita prima che il prodotto inizi la presa; in seguito si dovrà ricorrere a mezzi meccanici.

Igiene e sicurezza:

Non respirare le polveri, aerare gli ambienti durante la miscelazione e proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi e occhiali di sicurezza. Prima dell'utilizzo leggere attentamente le indicazioni riportate sulla confezione e consultare la Scheda Dati di Sicurezza del prodotto disponibile sul sito www.calcecasertana.it

Confezioni:

Sacchi da 25 kg resi su pallet da kg 1500.

Sacchetti da 5 kg in confezioni da 5 pz.

Conservazione:

Conservare il prodotto negli imballi originali integri in locali freschi e asciutti. Non disperdere le polveri. Prodotto conforme al DM 10/05/2004. Contenuto di Cr(VI) inferiore a 2 ppm. Il prodotto correttamente conservato deve essere utilizzato entro 6 mesi dalla data di confezionamento stampigliata sul sacco.

Voce di capitolato:

Realizzazione di rasatura per regolarizzare superfici intonacate, nuove o esistenti, tradizionali o da risanamento, interne o esterne; lisciatura di superfici in calcestruzzo e di solai predalles; lisciatura di intonaci a base gesso e di pannelli in cartongesso (previa applicazione di due mani di *primer ICC GRIP*) con rasante a base di leganti idraulici a finitura liscia (tipo **RASAN VELO** di **Industria Calce Casertana Srl**) da impastare con sola acqua, da applicarsi manualmente con l'utilizzo di spatola in acciaio in due o più mani con un consumo di 1 kg/m² per mm di spessore.

Avvertenze:

Non utilizzare su superfici non assorbenti, superfici metalliche, in legno, plastica, verniciate o soggette a movimenti. Non utilizzare in spessori superiori a 2 mm per singola mano o 4 mm totali. Non applicare in giornate ventose. Proteggere i lavori eseguiti per almeno 48 ore da piogge, dilavamenti o gelo e per almeno 7 giorni dal sole battente. Non applicare su sottofondi gelati o comunque a temperature ambientali inferiori ai + 5°C. Nella stagione calda e sulle pareti esposte al sole è necessario bagnare la malta applicata per i primi 7 ÷ 10 giorni. Si raccomanda di non aggiungere prodotti estranei. Prodotto non idoneo a ricevere rivestimenti pesanti o piastrelle ceramiche. Su intonaci da risanamento non superare i 2 mm di spessore. È da ritenere valida solo l'ultima versione aggiornata di questa scheda tecnica, disponibile sul sito www.calcecasertana.it

ESCLUSIVAMENTE PER USO PROFESSIONALE

Tutti i dati e le indicazioni riportate su questa scheda tecnica, pur risultando da prove di laboratorio eseguite e dalle nostre dirette esperienze applicative, a causa della variabilità delle condizioni di cantiere, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative. Pertanto, prima di applicare il prodotto, l'utilizzatore è tenuto a stabilire se questo sia adatto all'impiego da lui previsto, nelle specifiche condizioni igrotermiche e applicative previste al momento dell'utilizzo e, comunque, egli se ne assume ogni responsabilità. Non si risponde di danni a persone o cose derivanti da utilizzi impropri del prodotto.