



ICC Premiscelati

RASOCAL TOP RUSTICO

**RASANTE UNIVERSALE FIBRORINFORZATO
AD ALTA LAVORABILITÀ E ADESIONE MIGLIORATA
PER LA REALIZZAZIONE DI LISCIATURE
SU SOTTOFONDI DIFFICILI O NON ASSORBENTI
IDROFOBIZZATO W_c2
A BASSISSIMO ASSORBIMENTO D'ACQUA**



Descrizione:

RASOCAL TOP RUSTICO è uno speciale rasante fibrorinforzato a elevata adesione per la realizzazione di rasature fino a 5 mm di spessore, su tutte le tipologie di sottofondo utilizzate in edilizia. **RASOCAL TOP RUSTICO** si ancora perfettamente su nuovi o vecchi intonaci a base calce-cemento o calcestruzzo, anche se verniciati, vecchi rivestimenti plastici, vecchi rivestimenti ceramici o in mosaico, legno-cemento, intonaci e pannelli a base gesso. **RASOCAL TOP RUSTICO** ha un'alta resistenza alla carbonatazione che consente di proteggere dalla degradazione la superficie del calcestruzzo su cui è stato applicato.

RASOCAL TOP RUSTICO è fornito nei colori grigio e bianco ed è composto da cementi ad alta resistenza meccanica, inerti selezionati, additivi idrofobizzanti, coadiuvanti di presa e fibre di vetro alcali-resistenti. **RASOCAL TOP RUSTICO** rispetta i criteri ambientali minimi CAM stabiliti dal D.M. 23 giugno 2022.

Campi d'applicazione:

Rasatura a basso spessore di superfici assorbenti o non assorbenti, inclusi rivestimenti plastici e vernici e vecchi rivestimenti ceramici o mosaici, anche se vetrosi, in ambienti interni ed esterni. Lisciatura e protezione dalla carbonatazione del calcestruzzo. Per interni ed esterni.

Preparazione dei sottofondi:

Assicurarsi che i sottofondi siano sufficientemente maturi, solidi e consistenti, privi di oli, grassi, polvere, lattime di calce o tracce di gesso, parti distaccate e sporco in genere. I vecchi rivestimenti esistenti devono essere lavati e sgrassati con appositi detergenti. Verificare attentamente l'adesione dei rivestimenti al sottofondo prima di applicarvi **RASOCAL TOP RUSTICO**; eventuali parti non adese o sfarinanti devono essere eliminate meccanicamente.

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 **RASOCAL TOP RUSTICO**. Le superfici a base di gesso e i pannelli in cartongesso devono essere preventivamente 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:

RASOCAL TOP RUSTICO si miscela mediante mescolatore o trapano a basso numero di giri munito di frusta con circa 4,5 ÷ 5 litri di acqua pulita ogni sacco da 25 kg di prodotto. 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 10 minuti, rimescolare brevemente la malta e iniziare l'applicazione. La malta ottenuta è utilizzabile per circa 3 ore*.

Applicazione:

L'applicazione ottimale del prodotto avviene sempre in due mani applicate a distanza massima di 24 ore*: applicare il prodotto mediante spatola in acciaio nello spessore massimo di 2 ÷ 3 mm per singola mano. Lo spessore totale della rasatura non deve superare i 5 mm.

In caso di differenti spessori di applicazione o di sottofondi non omogenei, dopo la stesura della prima mano è necessario inserire ("annegare") una apposita rete alcali-resistente incorporandola all'interno della malta, senza pressare troppo per evitare che la rete arrivi a contatto con il sottofondo. Trascorsi 60 minuti circa (ma non più di 24 ore) è possibile applicare la seconda mano e ricoprire perfettamente la rete.

In caso di successiva tinteggiatura, la superficie può essere frattazzata per ottenere un effetto rustico. Ulteriori finiture potranno essere applicate soltanto a maturazione avvenuta.

Consumo:

Circa 1,3 kg/m² per mm di spessore.

DATI TECNICI

Aspetto	Polvere di colore bianco o grigio
Granulometria massima	≤ 1,2 mm
Massa volumica (polvere)	1,3 gr/cm ³ circa
Acqua d'impasto per ogni sacco da 25 kg	4,5 ÷ 5 litri circa
Tempo di lavorabilità	circa 3 ore*
Spessore applicabile per singola mano	2 ÷ 3 mm
Massimo spessore applicabile totale	5 mm
Esecuzione della seconda mano di rasatura	dopo 1 ÷ 24 ore* dalla prima
Temperature di applicazione consentite	da +5°C a +35 °C

PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione	CS IV
Assorbimento d'acqua	W _c 2
Adesione per trazione	≥ 1 N/mm ²
Ritiro/espansione impediti	≥ 0,8 MPa
Contenuto di ioni cloruro	≤ 0,05 %
Coefficiente di conducibilità termica λ _{10,dry,mat}	0,81 W/m·K (valore tabulato)
Reazione al fuoco	Classe 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 di pompaggio 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. Prima dell'utilizzo leggere attentamente le indicazioni riportate sulla confezione e consultare la Scheda Dati di Sicurezza.

Confezioni:

RASOCAL TOP RUSTICO è fornito in sacchi da kg 25 cadauno resi su pallet in legno da kg 1500.

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:

Rasatura e livellamento di superfici leggermente irregolari, anche se non assorbenti, quali calcestruzzo armato, piastrelle ceramiche, mosaici vetrosi, o rivestite con vernici o tonachini sintetici, mediante un prodotto premiscelato monocomponente a base cementizia modificato con resine sintetiche, di granulometria inferiore a 1,2 mm. Il prodotto deve essere marcato **CE** in conformità alla normativa EN 998-1 in classe **GP CS-IV W_{c2}** e alla normativa EN 1504-3 in classe **R2** come **RASOCAL TOP RUSTICO** prodotto da **Industria Calce Casertana Srl**. Miscelato con sola acqua pulita, il prodotto deve essere applicato in due mani da 2 ÷ 3 mm di spessore, per uno spessore massimo totale di 5 mm. Per eseguire una rasatura armata inserire fra la prima e la seconda mano una rete in fibra di vetro alcali resistente.

Avvertenze:

-Non utilizzare su superfici metalliche, in legno, plastica o soggette a movimenti. -In caso di supporti non omogenei o in presenza di colonne e tamponature, eseguire preventivamente una rasatura di rinforzo inserendo un'apposita rete in fibra di vetro. -Non utilizzare in spessori superiori a 3 mm per singola mano o 5 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 giorni. -Si raccomanda di non aggiungere prodotti estranei. È da ritenere valida solo l'ultima versione aggiornata di questa scheda tecnica, disponibile sul sito www.calcecasertana.it

PRODOTTO PER USO ESCLUSIVAMENTE 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.

ICC INDUSTRIA CALCE CASERTANA SRL | P.IVA 00994110617
Sede legale: Via S. D'Acquisto (pal. Zigurella) 81040 CURTI (CE)
Stabilimento: Zona Industriale Buccino (SA) Tel. 0828 957275 | Fax 0828 957295