

# RACEMP R0.1

finitura extra fine a calce e cemento

**RACEMP R0.1 è una rasatura civile extrafine a base di calce idrata e cemento specifica per ottenere finiture con superficie bianca speculare perfettamente liscia. Pregiate polveri di marmo cristalline, leganti di elevata qualità e opportuni additivi conferiscono al prodotto eccellente lavorabilità in fase di stesura e di lisciatura, elevate rese, pregevole aspetto estetico e ottime caratteristiche di permeabilità al vapore acqueo. Micropori opportunamente bilanciati che si sviluppano in fase di miscelazione con acqua e l'elevata presenza di calce idrata conferiscono al prodotto un'eccellente permeabilità al vapore acqueo e una spiccata capacità antibatterica prodotta dall'alcalinità della calce. Alta traspirabilità, materie prime naturali, ottima resistenza agli agenti atmosferici, facilità di applicazione, garantiscono l'esecuzione di rasature di alta qualità indicate per tipologie edilizie di elevato standard abitativo in cui è richiesto un ottimo livello di finitura.**



Rasatura minerale inorganica extrafine progettata per portare a finitura intonaci civili di sottofondo a base cemento o calce e cemento sia in esterni che e interni. Prodotto tixotropico a reologia controllata con ottime prestazioni meccaniche, alta capacità adesiva al supporto e a elevata resistenza agli agenti atmosferici.

**CONFEZIONI** sacchi carta da 25 kg. su pialli da 1500 kg.

**CONSERVAZIONE** 9 mesi dalla data di produzione nelle confezioni integre stoccate in luogo coperto e asciutto

## DESCRIZIONE

Aspetto	polvere premiscelata super fine di colore bianco
Impiego	finitura civile fine di intonaci di sottofondo rasante per pannelli in calcestruzzo prefabbricato
Ambiente	interno - esterno
Sottofondi	intonaci di sottofondo cementizi o a base calce e cemento superfici in calcestruzzo
Realizzazione impasto	trapano miscelatore
Applicazione	con spatola inox liscia in due mani a incrociare
Spessore minimo	0.5 mm.
Spessore massimo per mano	1.0 mm.
Spessore massimo finale	2.0 mm.
Condizioni di posa	da +5°C a +35°C
Consumo	1.0 kg/mq. ogni mm. di spessore

## DATI TECNICI

Classificazione secondo UNI EN 998-1	GP/CSII/W0
POLVERE PREMISCELATA	
Fuso granulometrico	0 - 0.1 mm.
Massa volumica apparente della polvere	950 kg/m <sup>3</sup>
MALTA FRESCA	
Acqua di impasto	44%
Tempo di riposo impasto	5 minuti
Durata di vita dell'impasto	60 minuti
Massa volumica apparente della malta fresca	1640 kg/m <sup>3</sup>
MALTA INDURITA	
Massa volumica della malta indurita	1250 kg/m <sup>3</sup>
Resistenza media a flessione a 28 gg.	≥1.00 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza media a compressione a 28 gg.	≥3.00 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza media all'aderenza a 28 gg. su cls "f <sub>u</sub> "	≥0.50 N/mm <sup>2</sup> - A
Coefficiente di assorbimento di acqua per capillarità "Cm"	≤1.90 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> )
Conduttività termica "λ <sub>10,div</sub> " (P=50%) (valore tabulato)	0.35 W/m K
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore "μ" (valore tabulato)	5/20
Reazione al fuoco	Classe A1

## LAVORAZIONI SUCCESSIVE

Tempo di maturazione dell'intonaco di sottofondo	> 72 ore
Posa pitture e rivestimenti colorati	28 giorni
Rasature compatibili	interni rasoges rg9
Tinteggiature	esterni lavedil SQ; lavelast; silicat pittura; siloxan pittura interni pittura a calce; super; white fast; new; new super

## VOCE DI CAPITOLATO

La finitura civile liscia per il livellamento e la protezione di intonaci civili tradizionali o premiscelati esterni e interni sarà eseguita con rasatura minerale a base calce idrata, cementi e specifici inerti cristallini micromizzati con pezzatura massima pari a 0.1 mm., da impastare con sola acqua pulita, tipo il RACEMP R0.1 della Società CVR, classificata GP-CSII-W0 in conformità alla EN 998-1. L'intonaco di sottofondo dovrà risultare pulito, asciutto, stagionato e compatto. Il rasante sarà applicato in due mani a incrociare mediante spatola inox liscia con spessore uniforme non inferiore a 0.4 mm. e non superiore a 1.0 mm.. Spessori superiori potranno essere realizzati a 48 ore di distanza evitando di superare i 2 mm. complessivi. La seconda mano di rasatura sarà rifinita mediante apposita spatola inox liscia.

## AVVERTENZE

- non applicare su sottofondi in gesso, scagliola, su supporti verniciati, su elementi in legno, metallo o plastica
- bagnare prima della posa intonaci vecchi o particolarmente assorbenti evitando ristagni superficiali d'acqua
- impiegare solo su supporti puliti, resistenti, compatti e sufficientemente ruvidi
- trattare preventivamente con il primer LATEX sottofondi in calcestruzzo e tutti i supporti lisci o scarsamente assorbenti; posare il rasante con la tecnica "fresco su fresco"
- eventuali avvallamenti, buchi, gibbosità del sottostante intonaco debbono essere eliminati 24 ore prima dell'intervento mediante una prima rasatura di regolarizzazione
- per non pregiudicare la permeabilità al vapore impiegare rivestimenti o pitture traspiranti
- il prodotto messo in opera deve essere protetto per 48 ore da pioggia, dilavamenti, gelate e da evaporazioni repentine prodotte da sole battente o forte ventilazione; temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C nelle 24 ore successive alla posa possono modificare sensibilmente i tempi di indurimento e pregiudicare le prestazioni meccaniche finali dell'intonaco
- in presenza di climi caldi e ventilati a 24 ore dalla posa del materiale garantire una maturazione umida bagnando con acqua a spruzzo 2 volte al giorno per 2 - 3 giorni
- ove previsto l'incollaggio di rivestimenti ceramici o in pietra prima della posa valutare la compatibilità meccanica della rasatura con tali rivestimenti
- il prodotto è pronto all'uso, non aggiungere leganti o inerti che andrebbero a compromettere i requisiti tecnici del materiale

## SICUREZZA

Avvertenze per la sicurezza: attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

