



BRICORAS 950

Rasante cementizio idrofugato a spessore, a finitura civile, per intonaci cementizi, sia freschi che già stagionati.



CARATTERISTICHE TECNICHE

BRICORAS 950 è costituito principalmente da calce e cemento, sabbie di marmo e quarzo a granulometrie selezionate, e da additivi specifici, miscelati tra loro secondo la scrupolosa ricerca del laboratorio **HERAKEM**. E' caratterizzato da un'ottima stendibilità e lavorabilità che ne facilita l'applicazione su intonaci grezzi di sottofondo, tradizionali, premiscelati, freschi o stagionati. Permette di ottenere una finitura civile fine. Utilizzabile per spessori fino a 6 mm.

CAMPO DI APPLICAZIONE

BRICORAS 950 si usa come finitura a civile, di intonaci cementizi, interni ed esterni, in malta bastarda o premiscelata, prima dell'applicazione di successivi prodotti quali pitture o rivestimenti colorati.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Eventuali buchi dovranno essere sigillati almeno 24 ore prima della posa della finitura. Il sottofondo deve essere compatto, privo di polvere e parti asportabili, esente da oli, grassi, vernici, pitture e colle. Nel caso si debba eseguire la rasatura di intonaci stagionati, inumidire il supporto prima dell'applicazione, avendo cura di rimuovere il velo di acqua superficiale. I sottofondi a base gesso, scagliola e similari, quelli particolarmente assorbenti e tendenti ad un debole sfarinamento, o con diverso grado di assorbimento, devono essere adeguatamente trattati con HERALAX AC prima dell'applicazione di **BRICORAS 950**. I fondi critici, lisci o a scarsa adesione devono essere pretrattati con HERALAX GRIP.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare con un mescolatore a basso numero di giri 6÷6,5 l di acqua ogni sacco da 25 kg di **BRICORAS 950** fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Per sviluppare al meglio le caratteristiche applicative, si consiglia di lasciare riposare l'impasto per 3 minuti e di rimescolarlo brevemente prima dell'uso.

APPLICAZIONE

Su fondi maturi:

Dopo averli umidificati con acqua, stendere l'impasto ottenuto eseguendo due passaggi incrociati fra loro fino ad ottenere una superficie planare per uno spessore compreso fra 1 mm e massimo 6 mm.

Finitura spugnata o frattazzata:

Dopo 2-4 ore, in funzione degli assorbimenti e delle condizioni e temperature ambientali, si procede all'esecuzione di feltratura con frattazzo di spugna fino ad ottenere una superficie omogenea, eventualmente schizzando la superficie con poca acqua, fino a raggiungere l'aspetto estetico desiderato. Prestare una particolare attenzione alle zone di sovrapposizione eseguendo una lavorazione molto accorta.

Finitura liscia:

In ambienti interni, qualora si desiderasse un fondo liscio, integrare la superficie della finitura precedentemente applicata con **BRICORAS 100** oppure per una superficie ancora più liscia con RASO SPECIAL su fondo non frattazzato e su superficie solida.

Applicazione su fondi non ancora induriti:

è buona consuetudine eseguire l'applicazione delle finiture sui fondi non ancora induriti; questa prassi è da considerarsi molto valida, in quanto facilita un miglior legame fra gli strati. Applicare **BRICORAS 950** secondo la tecnica del "fresco su fresco".



PULIZIA

Gli attrezzi impiegati per la posa devono essere lavati con acqua prima della presa del prodotto; successivamente la pulizia può avvenire soltanto mediante asportazione meccanica.

VOCE DI CAPITOLATO

Per la finitura di intonaci di sottofondo grezzi a base calce - cemento, utilizzare un prodotto di finitura a base calce - cemento conforme alla norma EN 998-1, tipo **BRICORAS 950** della HERAKEM SRL.

AVVERTENZE

- Impastare il prodotto rispettando la percentuale di acqua prevista senza aggiungere sostanze estranee.
- Eseguire le lavorazioni a temperature ambientali non inferiori a +5 °C e non superiori a +35°C
- Non applicare la finitura direttamente su superfici lisce o tinteggiate (vedi "Preparazione del supporto")
- Su superfici verniciate utilizzare esclusivamente **HERARAS ONE**.
- Proteggere dal gelo il prodotto applicato per almeno 48 ore.
- L'indurimento del prodotto è basato sulla presa idraulica, che a basse temperature viene ritardata con conseguente indurimento anomalo.
- Non applicare su fondi gelati.
- Su superfici esposte al sole, all'azione del vento o in caso di clima particolarmente secco, è necessario proteggere con appositi teli e mantenere umido tutto lo spessore del **BRICORAS 950** con leggere nebulizzazioni di acqua per almeno 24 ÷ 48 ore.
- Non applicare su elementi in legno, metallo o plastica.

DATI TECNICI

Aspetto	polvere	Spessore massimo	5 mm
Massa volumica della polvere	1200 kg/m ³	Tempo di attesa per l'applicazione della seconda mano	30 minuti
Colore	grigio e bianco	Tempo di attesa per la frattazzatura	15 minuti
Grado di finitura	civile fine	Tempo di attesa per la verniciatura	3-4 settimane
Granulometria	<1mm	Resistenza a compressione	CS II
Voce doganale	3824 5090 0	Adesione su supporti stagionati	> 0,5 N/mm ² ca.
Rapporto di impasto	25 % ca.	Fattore di resistenza alla diffusione al vapore	≤ 11 μ
Resa	ca. 1,5 kg/m ² per mm di spessore	Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità	W0
Densità del intonaco indurito	1350 kg/m ³ ca.	Coefficiente di conducibilità termica	λ = 0.4 W/mk
Massa volumica dell'impasto	1600 kg/m ³	Conservazione	12 mesi in imballo originale all'asciutto
Durata dell'impasto	2 ore	Confezioni	sacco da 25 Kg
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C		

*DATI RILEVATI ALLE CONDIZIONI DI NORMA

La presente scheda tecnica si basa sulle conoscenze acquisite grazie alla nostra esperienza. Ci riserviamo il diritto di modificare i dati in essa contenuti in conseguenza di miglioramenti e progressi tecnici. Considerando i diversi materiali e le diverse tecniche di lavorazione, non sottoponibili al nostro diretto controllo, non possiamo assumere alcuna responsabilità per l'uso di queste indicazioni. Consigliamo pertanto di eseguire sufficienti prove in proprio e consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.