

monolitho[®]
classic

scheda tecnica

RIVESTIMENTO

4 h.
SECCO AL
TATTO

24 h.
PER
RICOPERTURA

2
kg/m²

130 / STUCCO



cod. 1006mono

monolitho®

CARATTERISTICHE TECNICHE

I prodotti della serie **monolitho®** sono particolarmente indicati sia per le nuove costruzioni che per gli interventi di rinnovamento e ristrutturazione, senza restrizioni tanto in abitazioni come in centri commerciali, parchi tematici, ristoranti, uffici, sale con conferenze, negozi e halls.

monolitho® classic: ideale per sottofondi a traffico alto/medio-alto. È la combinazione ideale per finiture su piastrelle, piatti doccia, ceramica ed arredo in genere.

FACILITÀ DI POSA Si applica a spatola come uno stucco tradizionale. I suoi tempi di presa ed indurimento sono stati pensati per agevolare il più possibile la posa.

VERSATILITÀ **monolitho®** si adatta ad ogni tipo di interni perché è disponibile in una grande varietà di colori. È possibile scegliere tra una vasta gamma di effetti (dallo spatolato al nuvolato, dal graffiato al levigato) offerti dalle diverse tecniche di posa per ottenere la superficie che più si addice all'ambiente.

IMPERMEABILITÀ La sua impermeabilità evita che ci siano infiltrazioni tali da far sì che acqua ed agenti inquinanti penetrino nel supporto causandone il prematuro degrado.

DUREVOLE E FACILE NELLA MANUTENZIONE

monolitho® classic è stato progettato per dare la garanzia di un uso quotidiano delle superfici per anni. Una volta protetto con i prodotti di finitura **monolitho®** necessita di prodotti neutri o della linea **Detergo monolitho®** per la pulizia.

FLESSIBILITÀ E RESISTENZA INIZIALE Grazie alla sua composizione, **monolitho® classic** presenta, dopo indurimento, una ottima flessibilità e una elevatissima resistenza che ne permettono l'uso anche per la pavimentazione interna.

Ha un'adesione insuperabile ed una notevole elasticità e resistenza ad abrasione e shock. Grazie alla forte aderenza su svariate superfici e ad uno spessore complessivo di circa 2/3mm possono essere applicati direttamente su qualsiasi superficie esistente senza bisogno di rimuoverla.

La componente minerale del prodotto lo rende compatibile con tutti i trattamenti superficiali quali cere, poliuretani, epossidici, oleo-idro-repellenti, ecc.

GRANULOMETRIA La granulometria massima è di 300 micron detta **130** che di solito viene utilizzata per un effetto finale più materico; l'altra granulometria, minore di 60 micron, detta **STUCCO** solitamente utilizzata per un effetto levigato.

STUCCO può contenere tracce di inerti di dimensioni superiori al taglio standard che non pregiudicano la qualità del prodotto.



RIVESTIMENTO 130 STUCCO

cod. 1006mono

CAMPI D'IMPIEGO

INTERVENTI

- Ideale per il rivestimento decorativo e protettivo su ogni tipo di superfici piane tali pavimenti, pareti, banchi da lavoro, mobili, infissi, porte, fontane, bacini.
- Ottimo per la realizzazione di superfici dall'aspetto materico in ambienti interni.
- Ideale per usi domestici o commerciali.
- Ideale per realizzare piani di arredo, lavandini, piatti doccia.
- Ottimo per ristrutturare bagni o cucine senza toglierne piastrelle e mattonelle.
- Ideale per ricoprire tavole in MDF.
- Ottima qualità estetica.

FONDI

- cemento, ceramica, marmo, ferro
- pareti intonacate o cartongesso
- MDF, intonaci, massetti, vecchi piastrelle

DA NON UTILIZZARE

- su gomma, PVC, linoleum, isolanti con pellicola, membrane impermeabilizzanti non cementizie
- con pietre naturali soggette a movimenti in presenza di umidità, fondi soggetti a continue risalite di umidità

PREPARAZIONE DEL FONDO

Il fondo deve essere consistente, maturo ed esente da polveri, oli, grassi o parti non ben ancorate al fondo. Deve essere sufficientemente planare altrimenti deve essere spianato con una levigatrice con mola a grana grossa. Ogni superficie dovrà essere preparata con la stesura del primer più adeguato (vedi cicli suggeriti)

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Il prodotto è estremamente tollerante alla variazione di diluizione in modo da poter avere la consistenza più gradita al posatore. **Monolitho® classic**, tollera una diluizione che va dal 32% al 38%.

STESURA DELL'IMPASTO

Per la stesura dell'impasto, è consigliato l'uso di spatola e frattazzo in acciaio inox, meglio con la spatola **MONOLITHO** creata per questo prodotto. Vanno effettuate sempre due mani inferiori al mm di spessore. La prima serve a fare presa e dare la resistenza meccanica. Dopo circa 4 ore, applicare la seconda mano in modo da dare l'effetto desiderato. Nel caso di un supporto di base in ceramica, aspettare 24 ore tra le due mani.

TRATTAMENTO DI FINITURA

Prima di applicare qualsiasi tipo di trattamento di finitura, lasciare asciugare per 4 giorni. Impregnare la superficie realizzata con le resine protettive **monolitho®** per proteggerla dalle macchie.

PULIZIA

Pulire gli attrezzi con acqua quando il materiale è ancora fresco.

AVVISO IMPORTANTE Tutti i prodotti a base cemento possono subire variazioni di tonalità a causa di determinate condizioni ambientali. Ricordiamo che le opere devono essere protette dalla pioggia nei giorni successivi all'applicazione per un tempo che diventa più lungo con il diminuire della temperatura fino a un massimo di 10 giorni. Nel caso in cui l'opera non è stata opportunamente protetta, l'acqua potrebbe causare eventuali colature; in questo caso lavare con acqua abbondante. Eventuali difetti di colore dovuti a difetti di posa tendono a sparire con il tempo. Le resine incolori applicate almeno dopo 24 ore sono una buona protezione.

AVVERTENZE

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e atteso. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati e non la costante qualità del materiale.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

Usare occhiali protettivi e guanti. Contiene cemento. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza.





RIVESTIMENTO 130 STUCCO

cod. 1006mono

CONFORME ALLA NORMA: N.C.

DATI TIPICI INDICATIVI DEL PRODOTTO

Cod. art.	1006mono	Voce doganale	3824 50 90
Confezione	20 kg		
Conservazione	12 mesi in ambiente asciutto e ventilato.		
Granulometria	130: max300 µm STUCCO: max 60 µm	Residuo solido %	100
Consistenza	Polvere	Colore	Colorato
Massa volumica apparente (EN 1097-3)	1 kg/l		
Classificazione di pericolo DIRETTIVA 1999/45/CE	IRRITANTE. Importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza.		

VALORI ED INFORMAZIONI APPLICATIVE (a 23°C e 50% umidità relativa)

Acqua di impasto	32-38%
Durata dell'impasto	1 ora circa
Consumo	2kg/mq
Temperatura di applicazione	+5° +35°
Presa	30 minuti
Tempo fra le due mani	da 4 a 24 ore (in funzione della temperatura)
Tempo prima della finitura	4 giorni
Pedonabilità	12 ore
Messa in esercizio	4 giorni
Valore PH	12 ca.

VALORI DELLE PRESTAZIONI FINALI

Resistenza ad abrasione con abrasimetro Taber (0-500 micron) (strisce S42; 1 kg.; 3.000 giri)	(EN 5470): < 1 g
Resistenza alla flessione (28 gg. EN 13892-2 N/mm ²)	granulometria 130 >9
Resistenza alla compressione (28 gg. EN 13892-2 N/mm ²)	granulometria 130 ≥ 45