



monolitho® / QUADERNO TECNICO 01

EASY WALL & FLOOR

Pareti e pavimenti continui. Dal supporto alla protezione.

01 / IL SISTEMA

UNA SUPERFICIE, UN CICLO.

EASY WALL & FLOOR è un sistema decorativo monocomponente per superfici interne orizzontali e verticali continue. Il risultato nasce dalla sequenza: supporto, preparazione, fondo, finitura e protezione. Ogni strato ha una funzione; nessun passaggio è decorativo.



01 / IL SISTEMA

DOVE LAVORA.

Pareti e pavimenti interni, ambienti civili, sanitari e alimentari, bagni, pavimenti radianti, arredi, tavoli, banconi e complementi. Supporti previsti dalla fonte: massetti cementizi, ceramica, gres porcellanato, mosaico, CLS, intonaci, cartongesso e rivestimenti ben coesi.



01 / IL SISTEMA

I PRODOTTI DEL CICLO.

EASY 500 prepara e costruisce. EASY WALL & FLOOR definisce la pelle finale. PRIMER M regola l'assorbimento prima della protezione. ULTRAMATT protegge nelle versioni Lucida, Satinata e Opaca. PRIMER BV interviene quando serve una barriera al vapore. PRIMER PRO 5 promuove adesione sui supporti difficili. CERA accompagna la manutenzione.

02 / PRIMA DI INIZIARE

IL SUPPORTO VIENE PRIMA.

Compatto. Coeso. Pulito. Asciutto. Stagionato. Senza oli, grassi, polvere, cere, siliconi, sigillanti, muffe, sali o parti non aderenti. Difetti, cavità, crepe e lesioni vanno ricostruiti e lasciati maturare. I giunti dinamici esistenti restano liberi.

02 / PRIMA DI INIZIARE

QUATTRO SUPPORTI, QUATTRO CONTROLLI.

Massetto: stagionatura e umidità. Ceramica o gres: adesione, pulizia e preparazione della superficie. Intonaco: coesione e planarità. Cartongesso: giunti chiusi e superficie uniformata. Su superfici molto lucide si procede con preparazione meccanica oppure con PRIMER PRO 5 secondo valutazione tecnica.

02 / PRIMA DI INIZIARE

UMIDITÀ E PAVIMENTO RADIANTE.

Con umidità di risalita superiore al 4% la fonte prescrive una barriera al vapore: nel sistema MONOLITHO, PRIMER BV. Su pavimento radiante occorre aver eseguito lo shock termico. L'impianto resta spento dal quarto giorno precedente l'inizio della posa fino al settimo giorno successivo al termine dei lavori.

02 / PRIMA DI INIZIARE

PRIMA DI APRIRE IL SECCHIO.

Organizza superfici e interruzioni architettoniche. Verifica che il lotto di tinta sia sufficiente. Proteggi la superficie da acqua e contaminazioni durante tutto il ciclo. Lavora tra +8 °C e +30 °C, con umidità relativa non superiore al 75%. Conserva gli imballi al riparo dal gelo e dal sole.

+8 / +30 °C

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

75%

UMIDITÀ RELATIVA MASSIMA

4%

SOGLIA UMIDITÀ DI RISALITA INDICATA

03 / APPLICARE

EASY 500. COSTRUIRE IL FONDO.

Su pavimenti e superfici con ceramica: stendere la prima mano con spatola in acciaio senza creare spessori eccessivi. Dopo almeno 8 ore e a completa essiccazione, carteggiare le creste con grana 60 e aspirare. Applicare la seconda mano; dopo almeno 8 ore, carteggiare e aspirare. Su superfici ampie o fondi diversi, la fonte prevede rete in fibra di vetro da 80-90 g/m² nella prima mano.



03 / APPLICARE

EASY WALL & FLOOR. PRIMA MANO.

Applicare con spatola in acciaio inox extra fine. Una lama rigida può ingrigire la tinta. Stendere uno strato controllato e continuo. Dopo circa 4 ore, carteggiare le eventuali creste con grana 120 e aspirare accuratamente.



03 / APPLICARE

EASY WALL & FLOOR. SECONDA MANO.

Applicare con la stessa metodologia e disegnare la superficie con la tecnica desiderata. Continuità del gesto e organizzazione del lavoro evitano giunti, sormonti e differenze cromatiche. Dopo almeno 4 ore, carteggiare e aspirare.



03 / APPLICARE

PRIMER M. REGOLARE.

Applicare a rullo una mano di PRIMER M pronto all'uso per ridurre l'assorbimento della protezione successiva. Attendere almeno 4 ore prima di procedere. La superficie deve rimanere pulita e libera da polvere.

04 / PROTEGGERE

ULTRAMATT. DUE MODI DI PROTEGGERE.

Per pavimenti e superfici ad alta sollecitazione: catalizzare ULTRAMATT al 10%, miscelando accuratamente, quindi applicare a rullo senza accumuli. Solo sulle pareti, quando le condizioni d'uso lo consentono, ULTRAMATT può essere applicato anche monocomponente. Prima mano diluibile fino al 10% con acqua; seconda mano dopo circa 6 ore e non oltre 24 ore, diluita da 0 a 5%.

10%

CATALISI ULTRAMATT

1K

OPZIONE SOLO PARETI

6–24 h

FINESTRA TRA LE MANI

04 / PROTEGGERE

ATTENDERE È PARTE DEL LAVORO.

Movimentazione leggera dopo almeno 24 ore dall'ultima mano, evitando abrasione, sporco e sostanze umide o oleose. Le resistenze raggiungono circa l'80% in 3 giorni; le proprietà finali richiedono 7 giorni. Attendere 7 giorni prima della prima pulizia.

24 h

MOVIMENTAZIONE LEGGERA

3 giorni

CIRCA 80% DELLE RESISTENZE

7 giorni

PROPRIETÀ FINALI E PRIMA PULIZIA

04 / CONTROLLARE

DATI DA TENERE SOTTO MANO.

EASY WALL & FLOOR: pasta; densità $1,55 \pm 0,10$ kg/L; granulometria 0,3 mm; pH $7,5 \pm 0,5$; consumo 0,4-0,5 kg/m² per mano; confezioni 5 kg e 15 kg; C.O.V. massimo 10 g/L. EASY 500: pasta; densità $1,42 \pm 0,10$ kg/L; granulometria 0,5 mm; pH $7,5 \pm 0,5$; consumo 0,7-1,0 kg/m² per mano; confezioni 5 kg e 15 kg; C.O.V. massimo 10 g/L.

04 / CHIUDERE

IL LAVORO CONTINUA NEL TEMPO.

Pulire con detergenti neutri. Non usare vapore né spazzole abrasive. Rimuovere rapidamente sostanze aggressive, umide, oleose o imbrattanti. Interventi e ritocchi possono restare visibili: estendere la ripresa fino a un'interruzione architettonica. Per la manutenzione prevista dal ciclo utilizzare MONOLITHO CERA. Le condizioni reali di cantiere devono sempre essere valutate da personale qualificato.

