

METEORE 12

Scheda tecnica

NOME:

GRUPPO:

IMPIEGO:

CARATTERISTICHE:

METEORE 12

rivestimento materico naturale all'acqua per interno, ideato per riprodurre l'effetto marmorizzato

decorazioni interne all'acqua

peso specifico: 1.820 ± 30 gr/LT a 20°C (ISO 2811-1)

viscosità: 55.000 cps (EN ISO 2555)

resa: **RASATURA:** 2 - 2,5 m²/LT una mano su supporto liscio (può variare in base alla ruvidità, porosità, assorbimento del supporto ed al metodo di applicazione)

FINITURA: 1 - 1,5 m²/LT una mano su supporto liscio (può variare in base alla ruvidità, porosità, assorbimento del supporto ed al metodo di applicazione)

effetto estetico: prodotto a rilievo satinato effetto cemento

colori: colori di cartella

confezioni: LT. 1 - LT. 4 - LT. 12

in superficie: 8 ore a 20°C

sovraverniciatura: 12 ore a 20°C

in profondità: 28 giorni a 20°C

ESSICCAMENTO:

CARATTERISTICHE E

RESISTENZA:

rivestimento materico a spessore elevate proprietà di ancoraggio anche su superfici lisce come piastrelle in ceramica o cemento.

PRESTAZIONI

AMBIENTALI:

PRESTAZIONE	NORMA	VALORE	MARCHIO
ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA SU PIASTRELLA	UNI EN 1542	>2,2 N/mm ²	UNI EN 1542 ↓ ADHESION
EMISSIONE DI SOSTANZE INQUINANTI INDOOR	ISO 16000	TVOC <1mg/m ³ Classe A+	EMISSIONS DANS L'AIR INTERIEUR A+ A+ A B C
ASSENZA DI SOSTANZE DANNOSE	-	FREE	IPA APEO FORMALDEIDE AMMONIACA FREE
TASSO DI EMISSIONE DI FORMALDEIDE, X	JIS A 1902-3	X<0.005mg/m ² h F****	K09025 - K09026 FORMALDEIDE FREE
VOC sul prodotto pronto all'uso	Direttiva 2004-42-CE	max 10 g/L (Limite UE 200 g/L) Cat. A/1	VOC LOW

PREPARAZIONE SUPPORTO:

su rivestimento ceramico ben ancorato (no Grès porcellanato) o calcestruzzo ben solido ed asciutto, occorre detergere e lavare bene la superficie eliminando polvere, grassi, saponi e tutto ciò che può creare distacco.

Su pavimenti, siano essi privi di umidità o con umidità superficiale o di risalita fino al 15% applicare sempre il Rasante DDS come barriera al vapore.

Invece a parete, stendere il Rasante DDS solo quando le condizioni di umidità (dal 3 al 15%) lo richiedono o quando le legislazioni nazionali o il capitolato prescrivono una barriera al vapore in verticale.

Il Rasante DDS bi-componente va catalizzato con B60, mescolandolo molto bene con una spatola o con uno strumento meccanico e va applicato entro 40 - 50 minuti con il Frattone Inox PV 43 su supporto pulito, sgrassato e ben asciugato (ad esempio con un riscaldatore industriale) per consentire al prodotto di ancorare perfettamente. In questo modo si evitano eventuali distacchi dovuti all'umidità.

Dopo 24 ore a 20°C, se le fughe non sono completamente livellate o in presenza di buchi, stuccare con lo Stucco SL20 o con lo STUCCO SB30 bi-componente prima di procedere con il Meteore 12.

Lo Stucco SL20 è ideale per i supporti mediamente porosi e dove non c'è esigenza di uniformare l'assorbimento del sottofondo. Per raggiungere le più elevate performance in termini di impermeabilità all'acqua e di adesione è consigliato lo Stucco SB30 bi-componente che, grazie alla sua natura epossidica, permette la stuccatura anche in tutti quei punti dove è richiesta un'elevata tenuta e dove si vuole ottenere un prodotto che, una volta catalizzato, è analogo alla ceramica.

Infine se l'umidità di risalita è superiore al 15% misurata con adeguati strumenti (Igrometro a carburo), si sconsiglia l'applicazione di VALPAIN E-VOLUTION.

Attenzione: nelle applicazioni a parete, valutare bene la consistenza del substrato evitando di applicare il ciclo VALPAIN E-VOLUTION su supporti incoerenti e poco compatti come ad esempio intonaci sfarinanti, non coesi o su pitture mal ancorate.

Per applicazioni su cartongesso, è importante che questo sia di ottima qualità, nuovo o pari al nuovo. Per un miglior ancoraggio applicare, prima del METEORE 12, una mano di TOP COAT AR60 Lucido a pennello o con rullo di lana. Il TOP COAT AR60 Lucido va catalizzato con CT80 ed in questo caso diluito 1:2 con acqua mescolando il tutto molto bene.

Nelle applicazioni a pavimento, evitare i ristagni di acqua sulle superfici da decorare con il sistema VALPAIN E-VOLUTION, aggiustando le pendenze, prima di applicare il METEORE 12, se non sono adeguate al deflusso dell'acqua. Livellare quindi la superficie con RASANTE DDS o con STUCCO SB30, con la possibilità di realizzare diversi strati di prodotto fino allo spessore desiderato. In più i giunti di costruzione, di isolamento o di contrazione presenti sulla superficie da decorare devono essere lasciati liberi per assecondare eventuali deformazioni. Quindi non riempire o unire gli stessi per nessun motivo. Se la polvere o altri trattamenti del supporto hanno causato la chiusura dei giunti, questi vanno riaperti con mezzi idonei.

PREPARAZIONE PRODOTTO: APPLICAZIONE:

diluizione: pronto all'uso

sistema: frattone inox

numero di strati: 2 (rasatura e finitura)

CICLO APPLICATIVO:

1) Effetto Marmorizzato:

RASATURA: applicare una mano di Meteore 12 come rasatura, stendendo uno strato sufficiente per rendere il supporto livellato e liscio.

FINITURA: trascorse 8 ore a 20°C applicare nuovamente il METEORE 12 su tutta la superficie con il Frattone Inox PV 43 e, successivamente, a prodotto ancora bagnato, incidere il supporto con la Spazzola PV 105, creando delle venature irregolari ed ondulate dall'alto verso il basso e viceversa. Trascorsi 20 - 30 minuti a 20°C, nebulizzare dell'acqua, con lo Spruzzino PV 106, sul METEORE 12 applicato, seguendo le fasce realizzate nella lavorazione del METEORE 12. Questo permetterà di lisciare più facilmente il METEORE 12 con il Frattone Inox PV 43. E' altrettanto importante attendere almeno 12 ore a 20°C, dopo la stesura del METEORE 12, per carteggiare con carta vetro grana 220, in modo da lisciare, uniformare il supporto ed evitare grumi, dentature e rilievi.

A questo punto è possibile proseguire con il sistema decorativo Effetto Marmorizzato (vedere ciclo di applicazione completo sul catalogo).

2) Effetto Liscio: colorare il METEORE 12 con la relativa quantità di pasta colorante, denominata COLORI'. In alternativa si può usare il Sistema Tintometrico VALCLONE.

RASATURA: passare una mano di METEORE 12 come rasatura stendendo uno strato sufficiente per rendere il supporto livellato, liscio e privo di dentature o grumi.

FINITURA: trascorse 8 ore a 20°C applicare nuovamente il METEORE 12, sempre con Frattone Inox PV 43, rifinendolo subito con spatolate in tutte le direzioni senza dover ripassare la superficie. Nebulizzare dell'acqua, con Spruzzino PV 106, in modo da avere una finitura più liscia e compatta possibile. Dopo 12 ore a 20°C carteggiare con carta vetro grana 220 per lisciare, uniformare il supporto ed evitare grumi, dentature e rilievi.

Terminare la decorazione con la rifinitura Lucida o Opaca tramite Top Coat.

3) Altri effetti decorativi e carte da parati:

RASATURA: stendere una mano di METEORE 12 come rasatura, lasciando uno strato sufficiente per rendere il supporto livellato e liscio.

FINITURA: trascorse 8 ore a 20°C applicare nuovamente il METEORE 12, sempre con Frattone Inox PV 43, rifinendolo subito con spatolate in tutte le direzioni senza dover ripassare la superficie. Nebulizzare dell'acqua, con Spruzzino PV 106, in modo da avere una finitura più liscia e compatta possibile. Dopo 12 ore a 20°C carteggiare con carta vetro grana 220 per lisciare, uniformare il supporto ed evitare grumi, dentature e rilievi.

Proseguire la decorazione in base all'effetto decorativo da realizzare o con la carta da parati, successivamente applicare il GEL ed infine la rifinitura Opaca o Lucida (vedi ciclo di applicazione completo sul catalogo)

[N.B: Prima dell'applicazione guardare attentamente il Video tutorial dell'Effetto specifico da realizzare.](#)

Temperatura per applicazione: superiore a +10°C e inferiore a +30°C.

Conservazione: in latta ben chiusa, anche dopo l'uso, a temperatura superiore a +10°C e inferiore a +30°C.

Stabilità: 1 anno circa in confezioni ben sigillate e mai aperte.

NOTE: Mescolare molto bene prima dell'uso. Lavare gli attrezzi subito dopo l'uso con acqua e sapone. **Scheda n° SC 00271 emessa dal Responsabile Controllo Qualità:**

Edizione n° 6

Dicembre 2020