

MARMORINO UNICO PORFIDO

Linea Pavimenti

Descrizione

MARMORINO UNICO PORFIDO è una resina in pasta, ideale per effettuare rasature decorative di grande impatto estetico su muri e pavimenti. Con una formulazione a base di pregiate resine e inerti pregiati ad altissima resistenza, il sistema **MARMORINO UNICO PORFIDO** offre un'ottima flessibilità, resistendo ai micromovimenti del supporto, una ottima impermeabilità offrendo allo stesso tempo elevate caratteristiche meccaniche a tutto il ciclo.

Si applica a due strati mediante spatola liscia di acciaio o plastica, a seconda degli effetti cromatici che si desidera ottenere.

Con **MARMORINO UNICO PORFIDO** si possono realizzare infiniti effetti e colorazioni come da cartella colori, ed è disponibile bianco, o già colorato.

MARMORINO UNICO PORFIDO può essere pigmentato con il nostro sistema tinto metrico, pronto all'uso senza aggiunta di catalizzatori o reticolanti.

Può essere usato per la realizzazione di rivestimenti decorativi in abitazioni, negozi, uffici, show room, mobili etc. Sono disponibili tre granulometrie di prodotto: MEDIO, FINO, EXTRA FINO

Dati tecnici

Dato Tecnico	Metodologia	UdM	Valore
Peso specifico a +20 °C	UNI EN ISO 2811	kg/l	1.63±0.05
Dry resistant	UNI EN ISO 3251	% (p/p) / % (v/v)	81±1 / 68±1
Viscosità Brookfield a +20 °C	ASTM D 2198	Cps	135.000±20.000

Dato Tecnico	Metodologia	UdM	Valore
Rapporto di miscela	-	-	prodotto monocomponente
Diluizione	-	-	Max 1-2%
Resa Teorica		kg/m ²	0.700-0.800 kg/mq circa per 0.300-0.500 μ di spessore
Granulometria		mm	0.3

Preparazione del fondo

Il prodotto è monocomponente pronto all'uso di colore bianco.

Può essere pigmentato con apposite paste o fornito già colorato.

Per l'applicazione su grandi superfici o nel caso il prodotto risulti essere denso prima dell'applicazione si consiglia la miscelazione con mescolatore munito di apposita girante e l'aggiunto di 1-2% di acqua.

In base all'effetto desiderato è possibile caricare la prima mano di prodotto con il 5-10% di **QUARZO 04S**. Questo per facilitare l'applicatore nella posa del prodotto ed offrire una superficie materica.

Applicazione

Effettuare sempre una accurata pulizia della superficie da qualsiasi traccia di unto olio, grasso, vecchie vernici e quant'altro possa compromettere la corretta adesione del rivestimento.

Supporto in piastrelle

Controllare SEMPRE la perfetta adesione del vecchio rivestimento in ceramica/gres etc.

Rimuovere eventuali piastrelle non perfettamente aderenti al sottofondo e riempire con **FONDO FLOOR EPOX** caricato con sabbia di quarzo 0.3-0.9 in rapporto 1:8 previa applicazione di **PRIMER UNICO** diluito 1:1 con acqua.

Su pavimenti aventi fughe > 3mm, stuccare le stesse con una mano di **FONDO FLOOR EPOX** caricato 1:3 con **QUARZO 04S** fino ad ottenere una superficie planare. Dopo 12 ore carteggiare con roto orbitale con carta grana 40.

Applicare su tutto il pavimento/rivestimento una mano di **PRIMER UNICO** con rullo (vedere scheda tecnica) atto a creare un adeguato ponte di adesione ed attendere circa 8 ore per la completa asciugatura.

Su rivestimenti a muro: applicare **MARMORINO UNICO PORFIDO**.

Nel caso di pavimentazione: si consiglia su **PRIMER UNICO** ancora bagnato di stendere rete in fibra di vetro da 70gr e ripassare con rullo in modo di bloccare la rete per i successivi passaggi.

Stendere con spatola su tutta la superficie **FONDO FLOOR EPOX** (vedere scheda tecnica) caricato il 100-120% con **QUARZO 04S**. Su prodotto ancora bagnato seminare con lo stesso quarzo fino a rifiuto.

In alternativa rasare con **FONDO FLOOR UNICO** (vedere scheda tecnica). Carteggiare con grana 40 e spolverare.

Applicare **MARMORINO UNICO PORFIDO**.

Supporto cementizio

Applicare una mano di **FONDO UNICO** diluito 1:5 per il consolidamento dello stesso.

Dopo 6/8 ore, procedere con l'applicazione di **FONDO FLOOR EPOX** o **FONDO FLOOR UNICO** come descritto in precedenza e quindi all'applicazione del prodotto.

Applicare **MARMORINO UNICO PORFIDO**.

Supporto verticale in intonaco o cartongesso

La superficie deve essere liscia, completamente asciutta, ed esente da difetti. Su supporti non nuovi o precedentemente pitturati è necessario asportare eventuali parti non ben ancorate e livellare le imperfezioni tramite raschiatura, stuccatura o spazzolatura. Applicare **PRIMER UNICO**. Dopo 6-8 ore la superficie è pronta per essere rivestita con **MARMORINO UNICO PORFIDO**.

Applicazione del prodotto

Sul fondo realizzato applicare **MARMORINO UNICO PORFIDO** con spatola liscia di acciaio o plastica.

Con tinte chiare si consiglia l'applicazione della mano finale con spatola plastica per evitare la formazione di velature grigio-scure dovute all'abrasione della spatola in inox.

Applicare più strati di prodotto (da un minimo di due) in base alla tipologia di supporto, all'effetto che si desidera ottenere e alla colorazione più o meno chiara di prodotto che si va ad utilizzare. Naturalmente i colori chiari su fondi scuri risulteranno meno coprenti rispetto alla situazione inversa. I consumi devono attestarsi sui 380-450 g/m² per la 1° mano e 300-350 g/m² per la 2° fino ad ottenere un consumo complessivo di almeno di almeno 700 g/m².

Dopo la completa asciugatura (20/24 ore) a temperatura di 20°C procedere alla levigatura della superficie con mezzo meccanico corredato di carta vetro grana 120.

Applicare due mani di **FINITURA FLOOR** (vedere scheda tecnica) lucida oppure opaca come protettivo superficiale e per migliorare le caratteristiche antigraffio.

Dopo 24 ore su superfici sottoposte a cicli importanti di usura si consiglia di utilizzare sulla superficie **CERA FLOOR** (vedi scheda tecnica).

Tempi di Reazione (T = +20 °C - U.R. 50%)

Tempo di essiccazione	Valore
Essiccazione al tatto	circa 2 h
Sovrapplicazione	circa 3-4 h con MARMORINO UNICO PORFIDO ; 24 h con FINITURA FLOOR
Apertura al traffico pedonale	12 h
Apertura al traffico pesante	36 h
Completo indurimento superficie	7 giorni

Fornitura

Vasi in plastica da 20 kg, 10kg, 5 kg, 2.5 kg, 1 kg

Il prodotto può essere facilmente pigmentato mediante il sistema tinto metrico Colorificio Veneziano. Si consiglia di ritirare tutto il prodotto dello stesso lotto sufficiente a terminare il lavoro.

Colore

Cartella

Conservazione

- Temperatura di applicazione: compresa tra +15 °C e +30 °C
- Temperatura di esercizio: compresa tra -20 °C e +75 °C
- Temperatura di stoccaggio: compresa tra +5 °C e +30 °C
- Pulizia attrezzi: con acqua calda o diluente nitro

I DATI RIPORTATI SI RIFERISCONO A PROVE DI LABORATORIO: NELLE APPLICAZIONI PRATICHE DI CANTIERE QUESTI POSSONO ESSERE SENSIBILMENTE MODIFICATI A SECONDA DELLE CONDIZIONI DI MESSA IN OPERA. L'UTILIZZATORE DEVE COMUNQUE VERIFICARE L'IDONEITÀ DEL PRODOTTO ALL'IMPIEGO PREVISTO, ASSUMENDOSI OGNI RESPONSABILITÀ DERIVANTE DALL'USO.

LA DITTA COLORIFICIO VENEZIANO S.R.L. SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE TECNICHE SENZA ALCUN PREAVVISO.