BeriCalce

Luxury& LIME
SEDUCTIVE TEXTURES

SCHEDA **TECNICA 109**

Adatto all'utilizzo in esterno.

Il prodotto può essere pigmentato.

MICROSYNTH MARBLE 600

Descrizione del prodotto
Prodotto sintetico in pasta , con polveri e selezionate graniglie di marmo Carrara, egualmente utilizzabile su superfici orizzontali e verticali.

Campo d'impiego
Ciclo Microsynth Marble per ambienti interni o esterni _ Fondo.

Caratteristiche del prodotto
MICROSYNTH MARBLE 600 è un prodotto dall'alta lavorabilità che permette l'applicazione su superfici orizzontali e verticali senza colature.
Il colore del prodotto è personalizzabile con 16 toner appositamente studiati, o in alternativa con sistema tintometrico a base acqua della tinta desiderata.
Si presenta pronto all'uso ma è possibile catalizzare con "Ctw19" per ottenere una migliore impermeabilità all'acqua e una resistenza ancora più elevata.
MICROSYNTH MARBLE 600 è un fondo a spessore resistente e riempitivo. La sua natural granulare (600 micron) accoglie in modo compatto le successive applicazioni del CICLO MICROSYNTH MARBLE.

Adatto ad ogni tipo di superficie, il CICLO MICROSYNTH MARBLE può essere applicato su pavimenti, pareti, piani di lavoro, anche in ambienti umidi come bagni o cucine.
Il prodotto va protetto con vernice bicomponente, riducendo così anche la a presenza batterica sulle superfici ove è applicato.

	Dati tecnici
Nome	Microsynth Marble 600
Composizione	Resine, additivi, polveri e graniglie di marmo
Aspetto	Liquido denso
Colore	Bianco latte naturale
	Colorabile con i 16 toner Luxury Lime o coloranti all'acqua
Diluizione	Pronto all'uso
Catalizzazione (facoltativa)	con "Ctw 19" al 4%, per impermeabilità e resistenza ancora più elevate
Resa per strato	1 kg / m^2
PH	7 - 7,5
Classe di appartenenza VOC	VOC 0 g/l, pitture murali e sottocategorie "L" valore limite UE 2010 30g/l
Pes o specifico	1,67 kg/l
Confezione	Contenitori da 15 - 7,5 kg
Stoccaggio	Conservare in luogo asciutto con temp. 5° ÷ 30°C
Avvertenze	Temperatura di applicazione da 10 a 30°C

MICROSYNTH MARBLE 600

Ciclo e modalità applicative

• Applicazione con frattazzo inox o plastica sicodur.

• Temperatura di applicazione 5° - 30°C

CICLO MICROSYNTH MARBLE PER PAVIMENTI

• Controllare che il supporto sia pulito ed asciutto, eventualmente rimuovere parti inconsistenti, eliminare tracce di oli e grassi e livellare eventuali irregolarità del fondo.

• A scelta applicare 1 o 2 strati come fondo di MICROSYNTH MARBLE 600 delle colorazione desiderata, su una rete da 170 grammi in fibra di vetro. Consigliamo di catalizzare il prodotto al 4% con "Ctw 19" anche per garantire una migliore asciugatura del fondo.

Le due mani di fondo possono essere applicate anche ad intervalli di 4 ore, se le temperature sono adeguate e se la prima mano risulta completamente asciutta.

Il prodotto aderisce praticamente su qualsiasi supporto (piastrelle, massetto, ...)previa loro pulizia. Se si preferisce si può comunque preparare il fondo utilizzando primer specifico "Hard Grip Granular" di BeriCalce.

• A scelta applicare 1 o 2 strati di prodotto intermedio MICROSYNTH MARBLE 300 in base alle esigenze lavorative, sempre della colorazione desiderata, eventualmente catalizzandolo al 4% con "Ctw 19".

Con due mani di MICROSYNTH MARBLE 300, sempre effettuabili nella stessa giornata, si ottengono delle texture piuttosto uniformi per un effetto finale monocromo.

• A scelta si può procedere con 1 o 2 strati di MICROSYNTH MARBLE 100 della colorazione desiderata, con eventuale catalizzazione, ottenendo le caratteristiche sfumature dello spatolato a calce e una superficie decisamente più liscia. Queste 1 o 2 mani si possono applicare a distanza di 2 ore, anche di colori diversi per accentuare le texture da creare. Si può spruzzare leggermente dell'acqua per facilitare l'applicazione.

• Dopo 12 ore, se si desidera o se fosse necessario, i prodotti si possono carteggiare.

• A ciclo terminato da almeno 24 ore e a prodotto completamente asciutto, si procede con 2 mani di verniciatura bicomponente utilizzando "Pure Varnish" o "Hard Varnish" in versione satinata o opaca.

• Il pavimento sarà calpestabile dopo 24 ore, raggiungendo le sue massime performance dopo 10 giorni dalla sua applicazione.

CICLO MICROSYNTH MARBLE PER PARETI

• Controllare che il supporto sia pulito ed asciutto, eventualmente rimuovere parti inconsistenti, eliminare tracce di oli e grassi e stuccare eventuali irregolarità del fondo.

• A scelta applicare se necessari 1 o 2 strati di MICROSYNTH MARBLE 600 con rete di 70-80 grammi in fibra di vetro.

Se la superficie si presenta invece sufficientemente liscia si può iniziare direttamente con il MICROSYNTH MARBLE 300.

• A scelta si può applicare 1 o 2 strati di MICROSYNTH MARBLE 100 e terminare con le vernici come da CICLO MICROSYNTH MARBLE per pavimenti.

Anche nel CICLO MICROSYNTH MARBLE per pareti la catalizzazione degli strati è sempre possibile.

Note

La presente scheda tecnica è stata redatta dai tecnici della Bericalce ed i dati forniti costituiscono le indicazioni tecniche e scientifiche sperimentate presso il laboratorio interno. Ogni responsabilità, circa i risultati ottenuti, spettano unicamente al metodo ed alle condizioni adottate per l'applicazione del prodotto.

Tali indicazioni costituiscono supporto valido alla verifica dell'idoneità del prodotto al caso specifico.

Data di emissione 01.10.2021

BeriCalce S.r.l.
Via Odorico da Pordenone, 18
36100 Vicenza - ITALIA
Tel./Fax (+39) 0444 929102
Tel. (+39) 0444 654919
Skype: bericalce
info@bericalce.com