

Edizione	01/2018		
Revisione	2		
Pagina	1	di	2

Descrizione

Rasante monocomponente a base di particolari resine acriliche.

Impieghi principali

Rasatura decorativa di pareti e pavimenti e componenti di arredo nell'edilizia civile.
 Possibilità di realizzare una varia gamma di colori ed effetti luci su pavimenti e pareti.
 Allestimenti di appartamenti, locali pubblici discoteche, negozi.

Caratteristiche generali

Resistente al traffico pedonale e gommato.
 Multifunzionalità.
 Possibilità di pigmentarlo con qualunque pasta colorante all'acqua.

Preparazione dei supporti

La preparazione dei supporti in calcestruzzo deve essere eseguita mediante abrasivazione con monospazzola munita di utensili abrasivi in carborundum o mediante molatura con macchine munite di utensili diamantati, seguite da accurata aspirazione delle polveri di risulta e/o lavaggio con macchina lavasciuga.
 La preparazione dei supporti in piastrelle, deve essere eseguita mediante molatura con macchine munite di utensili diamantati, seguite da accurata aspirazione delle polveri di risulta.

Preparazione del prodotto

Monocomponente da omogeneizzare in latta, prima dell'uso.

Modalità applicative

Primer

Applicazione sulle superfici orizzontali e verticali di primer MONOTAIL.
 In caso di superfici orizzontali in cls, è preferibile applicare una mano di primer EPOWAT LE 1/1 diluito in rapporto 1 : 1 con acqua, cosparso di quarzo granulare con un consumo di 0,15 kg/mq.
 Applicare il MONOFLOOR 2012 sulle superfici con manara americana liscia, con lo scopo di regolarizzare le superfici e stuccare le fughe. Il prodotto va utilizzato additivato al 10-15% con quarzo 01-03 mm.
 Stesura a secco di rete di vetro con maglia 5x5 mm del peso di 70 g/mq e rasatura con MONOFLOOR 2012 preparato come sopra, per inglobare la rete.
 Rasatura finale in una o due riprese di MONOFLOOR 2012 tale quale, colorato tono su tono o con tinte contrastanti.
 Il consumo totale per i passaggi sopraindicati è di circa 1-1,2 Kg/mq, con la possibilità di effettuare in giornata più applicazioni.

Applicazione su piastrelle

Rasatura delle superfici a manara americana liscia, mediante legante bicomponente a base di resine epossidiche FLOOR-NU, additivato con inerti di quarzo 0,1-0,3 mm con lo scopo di saturare le fughe delle piastrelle.
 Successiva stesura a secco di rete di vetro con maglia 5x5 mm del peso di 70 g/mq e rasatura ad inglobare la rete con FLOOR-NU caricato con inerti di quarzo 0,1-0,3, seguito da semina a saturazione su fresco con quarzo 0,3-0,5 mm.
 Carteggiatura ed aspirazione della polvere di quarzo non fissata.
 Rasatura di fondo con prima mano di MONOFLOOR 2012 a manara americana liscia. A seguire rasatura finale dello stesso prodotto.
 In questo caso il consumo totale di MONOFLOOR 2012 è di circa 0,8 Kg/mq.

Consigli

Tra le varie passate possono essere realizzate delle carteggiature per evidenziare effetti o eliminare asperità o creste realizzate durante le rasature.
 E' possibile diluire il MONOFLOOR 2012 sino al 2% con acqua in ultima mano per ottenere particolari effetti.
 Non eseguire rasature in un'unica soluzione superiori a 1 mm su piastrelle o superfici impermeabili e a 2 mm su supporto poroso.

Finitura e protezione

Il MONOFLOOR 2012 deve essere successivamente protetto per ottenere un rivestimento dotato di elevata resistenza meccanica e pulibilità.
 Tale protezione può essere realizzata utilizzando le nostre finiture trasparenti (lucide, satinata od opache), scelte in funzione della destinazione d'uso.
 Tra quelle a basso spessore: AQUAPOL T (monocomponente poliuretano all'acqua), POLYAQUA T (bicomponente poliuretano all'acqua) o POLILUX T (bicomponente poliuretano a solvente). Normalmente per abitazioni e locali pubblici si consiglia l'uso di AQUAPOL T, mentre per box doccia o vasche si consigliano prodotti a solvente come il POLILUX T, più resistenti all'acqua battente o di ristagno.
 Onde ottenere sempre una finitura uniforme, occorre applicare prima di quest'ultima una mano a rullo di MONOTAIL TRASPARENTE, con funzione di turapori.
 Per garantire invece una maggior protezione all'usura, evidenziare profondità o inglobare oggetti, fotografie e altro si può utilizzare l'EPOCLEAR BS498 o 2143, una resina epossidica bicomponente a trasparenza cristallina e bassissimo ingiallimento.

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

ve.co s.r.l.
 Via S.Martino, 6/1 – 15028 QUATTORDIO (AL)
 Tel. 0131.791366 r.a. – Fax 0131.773782
 E-mail: info@vecosrl.it - Web site: www.vecosrl.it

AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
 UNI EN ISO 9001 : 2008
 CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

Edizione	01/2018		
Revisione	2		
Pagina	2	di	2

Colori di serie Neutro (colorabile all'uso con paste all'acqua)

Caratteristiche Tecniche

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Peso specifico a 20°C	UNI EN ISO 2811	Kg/lt	1,65 ± 0,05
Residuo secco	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
Durezza Shore A	UNI EN ISO 868	Un.	Valore medio 60 Valore massimo 80
Consumi		Kg/mq	2,2-2,3 per mm di spessore

Tempi di reazione 20°C e 50% U.R.

Secco al tatto	2 h
Sovrapplicazione	3 ÷ 4 h a bassi spessori.
Traffico pesante	36 h
Completamente indurito	7 gg

Temperature di applicazione Da +10° a +40° C.

Temperature di esercizio Da -20° a +70° C

Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno. Si consiglia di immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +30°C

Confezioni 20 Kg