



MARMODURITE

intonaco murale a base di graniglie di marmi naturali

Descrizione	Pasta semidensa, pronta all'uso, composta di: leganti acrilici in emulsione acquosa, graniglie di marmo a granulometria controllata, additivi, battericidi, idrorepellenti.		
	peso specifico		2,00-2,04
	pH		8-9
	diluente		acqua
Colori	Sono apparenti i marmi nei loro colori naturali.		
Caratteristiche	test di invecchiamento artificiale (10 cicli 24 h. immers. acqua/caldo + 80°C; 10 cicli 24 h. immers. acqua/freddo - 10°C)		nessuna alterazione visibile
	adesione a secco (strappo)		0,98 MPa
	adesione a secco su fondo alcalino (strappo)		0,57 MPa
	spellamento a secco		12,9 N su 1 cm di banda
	spellamento dopo 2 h. immers. in acqua		3,3 N su 1 cm di banda
	spellamento dopo invecchiamento acqua/caldo		14,3 N su 1 cm di banda
	spellamento dopo invecchiamento acqua/freddo		14,0 N su 1 cm di banda
	vescicamento dopo invecchiamento (12 giorni a + 38°C, 24 h. a + 50°C, 24 h. a + 80°C)		assente
	permeabilità al vapor d'acqua a +38°C		45-54 gr/m ² in 24 h.
	Marmodurite forma un rivestimento continuo, protettivo e decorativo, dello spessore di alcuni millimetri. Resiste alle atmosfere saline ed industriali, all'acqua, ad urti ed abrasioni. Segue le normali dilatazioni termiche dei fondi		
Sicurezza	senza obbligo di etichettaggio specifico		
Conservazione	1 anno negli imballi originari se magazzinato tra +5°C e +40°C		
Supporti	Si applica all'esterno ed all'interno, su intonaci cementizi nuovi, cemento armato, pannelli prefabbricati, gesso, legno, vecchie finizioni (pitture e intonaci) ben conservati e aderenti al supporto. Questi supporti devono essere piani, puliti, sani ed asciutti. I prefabbricati non devono recare traccia di disarmanti. I fondi vecchi o sfarinanti devono essere puliti e consolidati. Gesso e legno devono essere trattati con un fissativo adatto. Non si applica su fondi soggetti a risalita di umidità		
Norme di posa	L'applicazione e l'asciugamento del materiale devono effettuarsi tra + 5°C e + 35°C, al riparo da intemperie o sole eccessivo. Evitare le riprese di materiale fresco su materiale asciutto. Non utilizzare sulla stessa facciata prodotti di partite diverse.		
Applicazione	Trattare il supporto con una mano di Fixaquarz <i>grana media</i> , preferibilmente tintato in un colore adatto al colore del rivestimento successivo. Rimescolare energicamente il materiale sino a che assuma un aspetto schiumoso, stenderne uno strato con spatola inox; lisciarlo in modo che sia uniformemente distribuito e, quando inizia a rapprendersi, lisciarlo ancora accuratamente con la spatola, mantenuta pulita ed umida. materiale inizia a rapprendersi, finirlo in superficie con la spatola pulita ed umida. lavorabilità: da 30' a 3 ore fuori acqua da 2 a 6 ore stagionatura completa da 2 a 3 settimane I tempi indicati variano sensibilmente secondo le condizioni climatiche e l'assorbimento del fondo.		
Tipi	grana fine	grana max. 1,2 mm.	3,0-3,5 kg/m ²
	grana media	grana max. 1,8 mm.	4,5-5,5 kg/m ²

La presente edizione annulla e sostituisce ogni edizione anteriore. E' compito dei sigg. Clienti accertarsi che il presente documento non sia stato annullato da una edizione successiva. edizione 2023