



PRIMULA Q. PL. MEDIOLISCIO

Rivestimento plastico ad effetto bucciato

SCHEDA TECNICA n 504

Proprietà e campi di impiego

PRIMULA QUARZO PLASTICO MEDIOLISCIO è un rivestimento plastico per superfici murali esterne a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, pigmenti selezionati resistenti alla luce, cariche silicee di varia granulometria, monocomponente, essiccante ad aria, con finitura a effetto bucciato medio.

Il tipo di legante utilizzato, oltre a conferire al prodotto una elevata resistenza agli alcali, una eccellente aderenza al supporto ed una ottima elasticità, garantisce una applicabilità ed una lavabilità superiori ad altri tipi di leganti.

I pigmenti utilizzati assicurano l'inalterabilità delle tinte dall'azione degli alcali, delle radiazioni solari e degli agenti atmosferici. L'alta percentuale di sabbia silicea offre una notevole protezione al manufatto coperto ed assicurano un alto grado di isolamento dell'intonaco dagli agenti atmosferici.

Dal punto di vista dell'applicazione il prodotto è estremamente malleabile e presenta una eccellente lavorabilità.

Per le sue caratteristiche PRIMULA QUARZO PLASTICO MEDIOLISCIO è consigliabile su qualsiasi tipo di superficie murale (intonaco civile, intonaci in sabbia, pannelli prefabbricati, intonaci a gesso) ogniqualvolta si voglia unire la protezione del manufatto ad un effetto decorativo a buccia media.

Il prodotto, anche se non espressamente riportato sulla confezione, utilizzando la tecnologia EBT (Encapsulated Biocide Technology), è ad oggi definibile commercialmente come "antialga" ai sensi dell'articolo 89 del Regolamento 528/2012 CE.

Si fa presente che, nel momento in cui i principi attivi in esso contenuti saranno iscritti nell'allegato I del Regolamento suddetto, tale denominazione commerciale dovrà essere modificata entro 180 giorni.

Preparazione dei supporti

- * Superfici murali nuove: dopo essersi accertati che il supporto sia stagionato per almeno 28 giorni, ripulire accuratamente la superficie da tracce di polvere, sporco e parti poco aderenti o in distacco. Accertarsi che il muro sia completamente asciutto e procedere all'applicazione di una mano di FISSATIVO PLYOLEX o FISSATIVO PRIMULA ACRILICO. Eventuali imperfezioni della superficie potranno essere livellate con STUCCO PER FACCIATE. Dopo 24 ore procedere con il ciclo di applicazione. Nel caso che la temperatura scenda al di sotto dei 10° C si dovrà attendere un intervallo maggiore.
- * Riprese parziali o totali con intonaci premiscelati all'esterno: il supporto oltre che essere stagionato deve essere perfettamente asciutto, al fine di evitare inestetici affioramenti salini. Procedere poi come previsto al punto precedente.
- * Superfici murali già pitturate: asportare preventivamente con mezzi idonei le parti di pittura non perfettamente aderenti e procedere poi come descritto al punto precedente.
- * Su superfici murali in ambienti potenzialmente soggetti alla formazione di muffe o di alghe si consiglia di applicare preventivamente una mano di Benzalone. Nel caso di superfici già contaminate la corretta pulizia delle stesse e l'applicazione di Benzalone è obbligatoria.

Applicazione

Preparazione	Mescolare con cura il prodotto prima dell'utilizzo.
Diluizione	Acqua potabile.
A pennello, rullo o taloscia	Diluire al 5% - 10% in volume secondo l'effetto desiderato. Applicare in modo uniforme sulla superficie murale.
Rullo di materiale espanso	Effettare il precedente strato per ottenere l'effetto bucciato.

Applicare ad una temperatura compresa tra 5° e 30° C ed in presenza di una umidità relativa non superiore al 70% . La temperatura si riferisce all'aria, al supporto e al prodotto.

Non applicare in previsione di pioggia, brinate, gelate notturne, rugiada, in presenza di un alto grado di umidità, sotto l'azione diretta del sole o di vento forte.

Non applicare sulle superfici orizzontali soggette a carico d'acqua.

Proteggere le superfici pitturate fino alla completa essiccazione dell'ultima mano applicate da pioggia,

nebbia, rugiada e polvere. Si consiglia un periodo di almeno 48 ore (a 20° C e 60% di u.r.). La protezione dalla pioggia fino alla completa essiccazione del film serve a prevenire la formazione di accumuli di resina sulla superficie.

Per i colorati si consiglia di utilizzare confezioni della stessa partita o, in caso di utilizzo di partite diverse, miscelare il quantitativo totale per evitare differenze di tonalità tecnicamente possibili.

PRIMULA QUARZO PLASTICO MEDIOLISCIO può essere tinteggiata esclusivamente con PRIMULA ESTERNI e con i COLORANTI UNIVERSALI nei colori ossidi.

Resa / Consumo

Per ottenere un buon risultato si consiglia l'applicazione di una mano a spessore. Seguendo una corretta applicazione è necessario circa 1 litro di prodotto mediamente diluito per coprire 3 m² di superficie.

Caratteristiche chimico / fisiche

Peso specifico	1,70±0,01Kg/Lt
Residuo secco	76%
Secco in resina	8% (10% sul Residuo secco)
Temperatura minima di applicazione	5° C
Essiccazione superficiale	a 20° C e 60% di u.r.: 4 ore circa
Natura del legante	Copolimeri acrilici
Granulometria quarzo	0,1 - 0,3 mm
Classificazione D.Lgs. 161/2006	Pitture per pareti esterne di supporto minerale
Contenuto massimo di COV	10 g/l (calcolo matematico sul prodotto pronto all'uso alla diluizione minima)

Notizie e consigli

Colorazione	Bianco.
Pulizia attrezzi	Per pulire pennelli e attrezzi usare acqua subito dopo il termine dell'applicazione.
Conservazione	Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua e se necessario travasare il prodotto in un contenitore più piccolo dotato di chiusura ermetica. Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura superiore a 5° C. Proteggere dal gelo.
Stoccaggio	La confezione originale idoneamente conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 24 mesi dalla data di produzione.
Confezioni disponibili	14 Litri.
Ambiente	Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente.
Sicurezza	Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza.
Marchio registrato	PRIMULA n. FI91C/557 depositato il 18.06.1991. Edizione 2021.1 Sostituisce e annulla l'edizione precedente.

I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.



COLORIFICIO BRANDINI s.r.l.

Via P.Fanfani, 71 - 50127 FIRENZE - Italia
Tel. 055451290 - 055450715 Fax 055454389
www.brandinicolor.com
E-mail: info@brandinicolor.com