

PERLACEO

FINITURA DECORATIVA SILOSSANICA AD EFFETTO PERLACEO PER INTERNI

serie 384

DESCRIZIONE

PERLACEO è un prodotto decorativo murale per interni a base di polimeri silossanici modificati e particolari additivi che, sovrapplicato su un fondo già verniciato con DECORFOND 3880019 permette di ottenere particolari e raffinati effetti cromatici, evidenziati dall'incidenza della luce.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Applicabile su supporti verniciati con DECORFOND 3880019:

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
- Superfici in calcestruzzo.
- Superfici in gesso e cartongesso.
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.
- Conglomerati di varia natura minerale purché assorbenti.

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo 'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO'.

Non applicare su supporti freschi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Copolimeri silossanici modificati
- Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: $1,10 \pm 0,05$ Kg/l
- Viscosità di confezionamento UNI 8902: 44000 ± 3200 cps a 30 °C (viscosimetro rotazionale Brookfield)
- Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 1 ora; sovraverniciabile dopo 6 ore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato. Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
- In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente COMBAT 222 cod. 4810222 e con il risanante COMBAT 333 cod. 4810333. Per preservare il muro dalla formazione della muffa, additivare il prodotto con l'igienizzante COMBAT 444 cod. 4810444.
- Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera.
- Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

Superfici in intonaco, gesso e cartongesso:

- Livellare le irregolarità del supporto e trattare i buchi, screpolature, crepe ed avvallamenti con TAMSTUCCO. Sigillare le fessurazioni con sigillanti adeguati.
- Carteggiare le stuccature ed i rappezzi con carta vetrata.
- Eseguire eventuali rasature su intonaco con RASAMIX 9440160 o con BETOMARC 9450150 o con RASOMARC 9500150 secondo la tipologia del supporto.
- Fissativare con uno strato di IDROFIS 4700006 Fissativo murale acrilico all'acqua o fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001. In genere su superfici molto sfarinanti, in presenza di bassi spessori di tempere vecchie

e pitture deteriorate, e su rasature cementizie utilizzare l'isolante a solvente ISOMARC 4410111 o il fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001.

- Applicare 2 strati di DECORFOND 3880019 come indicato dalla relativa scheda tecnica.
- Ad essiccazione completa, dopo almeno 6 ore, applicare PERLACEO.

Superfici in calcestruzzo:

- Asportare le parti strutturali di cemento scarsamente aderenti.
- I tendini metallici delle armature che affiorano in superficie vanno spazzolati accuratamente e trattati con BETOXAN PRIMER 9490125 Boiacca passivante.
- Ripristinare le parti mancanti con il rasante BETOXAN 400 o BETOXAN 300 Malta antiritiro tixotropica fibrinforzata 9490140/0130; effettuare la rasatura finale con BETOXAN 200 Rasante antiritiro anticarbonatazione 9490120.
- Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e applicare uno strato di IDROFIS 4700006 Fissativo murale acrilico all'acqua o fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001. In genere in presenza di bassi spessori di tempere vecchie o pitture sfarinanti, applicare uno strato di isolante fissativo murale a solvente ISOMARC 4410111 o di fissativo micronizzato solvent free ATOMO 8840001.
- Applicare 2 strati di DECORFOND 3880019 come indicato dalla relativa scheda tecnica.
- Ad essiccazione completa del fondo, dopo almeno 6 ore, applicare PERLACEO.

*(Le diluizioni dell'isolante e la quantità da applicare sono in funzione dell'assorbimento del supporto e vanno determinati con prove preliminari sul supporto specifico - Consultare la relativa scheda tecnica).

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- PERLACEO deve essere applicato sul fondo specifico DECORFOND.
- Condizioni dell'ambiente e del supporto:
Temperatura dell'ambiente: Min. +8 °C / Max. +35 °C
Umidità relativa dell'ambiente: <75%
Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C
Umidità del supporto: <10%
- Attrezzi: pennello, spugna, tampone o straccio.
- Diluizione: con acqua dal 70 al 100%.
- Lavorazioni: dopo aver distribuito con il pennello il prodotto sulle superfici, eseguire la finitura:
 - . a pennello: lavorarlo in modo disuniforme per ottenere l'effetto sfumato.
 - . a spugna o tampone: lavorarlo con spugna o tampone leggermente imbevuti di pittura.
 - . a straccio: togliere con uno straccio l'eccesso dal supporto; il movimento imposto allo straccio crea l'effetto decorativo.
- Il prodotto deve essere lavorato prima che inizi la fase di essiccazione; su superfici estese evitare giunture; lavorare sempre bagnato su bagnato impegnando un nr di operatori sufficienti a garantire questa condizione.
- La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

PERLACEO

FINITURA DECORATIVA SILOSSANICA AD EFFETTO PERLACEO PER INTERNI

serie 384

- Resa indicativa: orientativamente di 15-20 mq/l per strato, variabile in funzione del tipo di supporto e della lavorazione e riferita a supporti lisci e mediamente assorbenti. E' opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare sul supporto specifico.

TINTEGGIATURA

La colorazione è ottenibile mediante il Sistema Tintometrico Marcromie e con i coloranti COLORADO serie 548.

Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile rimescolare fra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

MAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: +30 °C

Temperatura minima di conservazione: +5 °C

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)

Cat. L: pitture con effetti decorativi (base Acqua): 300 g/l (2007) / 200 g/l (2010)

PERLACEO Contiene max: 100 g/l VOC

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi del D.L. 65 del 14/03/03 e successive modifiche ed aggiornamenti. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Usare in luogo ben ventilato. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Finitura silossanica ad effetto perlaceo per interni.

Applicazione, su superfici già predisposte, di pittura a base di polimeri silossanici in dispersione acquosa PERLACEO serie 384, opportunamente tinteggiato, idoneo ad ottenere particolari cromatici.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche contattare il nr verde dell'Assistenza Tecnica 800853048.