



ard f.lli raccanello s.p.a.

industria vernici e smalti

SCHEDA TECNICA N° 161

Serie 0.719.

creative morpho

Velatura decorativa polivalente metallizzata

CARATTERISTICHE GENERALI

CREATIVE MORPHO è una particolare finitura decorativa a base acquosa, dall'aspetto perlato con riflessi iridescenti, argentati o dorati, dedicata tanto all'arredo di interni quanto all'ottenimento di velature su superfici esterne.

Si tratta di un prodotto molto versatile dotato di un'ampia capacità espressiva. Può essere utilizzato tanto per conferire un elegante aspetto antichizzato e idrorepellenza agli stucchi veneziani quanto per soluzioni originali e moderne assolutamente caratteristiche.

Le superfici decorate con CREATIVE MORPHO offrono un sicuro impatto emotivo permettendo la personalizzazione degli ambienti abitativi, in modo da ottenere suggestioni in armonia con il proprio gusto e personalità.

CREATIVE MORPHO è totalmente inodore, ed è formulato per ottenere il massimo comfort abitativo permettendo la vivibilità degli ambienti già a poche ore dall'applicazione; non è ingiallente, respinge la polvere e, conferendo un delicato aspetto setoso, conserva le superfici più pulite nel tempo; è inoltre sovraverniciabile con qualsiasi idropittura ARD.

NORME D'IMPIEGO

Preparazione del supporto

- Superfici con presenza di grassello di calce lucido tipo ARD LIME R: assicurarsi che il prodotto a base calce sia stato realizzato da almeno 1 settimana perché la sovrapplicazione con CREATIVE MORPHO tende a ostacolare la sua naturale stagionatura. Applicare una mano di CREATIVE MORPHO diluendolo 1:1 con acqua e distribuendolo regolarmente tramite spugna. Dopo almeno 2 ore si può procedere all'applicazione di CREATIVE MORPHO.
- Superfici interne già pitturate: le pitture di fondo devono essere lavabili (minimo Classe 3 norma ISO 11998), perfettamente aderenti e di aspetto uniforme. Per la realizzazione degli effetti materici presenti nella cartella effetti, è necessario trattare la superficie con 2 rasate di CREATIVE ARDTEXTURE (vedasi Scheda Tecnica n°165). Dopo almeno 12 ore si può procedere all'applicazione di CREATIVE MORPHO.
- Superfici murali esterne: CREATIVE MORPHO, essendo una finitura trasparente, richiede fondi perfettamente aderenti e superfici finite cromaticamente omogenee. Per la realizzazione delle suddette finiture, siano esse idropitture al quarzo o rivestimenti a spessore, si rimanda alle specifiche Schede Tecniche.

Applicazione

- FINITURA su ARD LIME R: non è richiesta alcuna diluizione. Stendere il prodotto mediante taloscia o spatola in acciaio spatolando la superficie con passate in tutte le direzioni ed evitando eventuali eccessi di materiale. La tecnica è analoga a quella di una finitura a grassello di calce. L'attrezzo va tenuto ben inclinato senza esercitare una pressione eccessiva.

FINITURA su idropitture: diluire CREATIVE MORPHO con il 50-100% in volume d'acqua ed applicare a pennello distribuendo il materiale in modo irregolare. A prodotto ancora bagnato ripassare la superficie con una spugna sfiorando la superficie e regolarizzando la distribuzione del materiale. Il tipo di attrezzo impiegato e il modo d'operare determinano rese ed effetti estetici diversi.

Per un effetto più morbido lavorare ulteriormente la superficie con una spugna asciutta

FINITURA su rivestimenti: diluire CREATIVE MORPHO con il 50-100% in volume d'acqua ed applicare a pennello distribuendo il materiale in modo irregolare. Per un effetto più morbido e regolare è possibile passare una spugna scarica sfiorando la superficie.

FINITURA su ARDTEXTURE: il prodotto è pronto all'uso. Stendere il prodotto mediante taloscia o spatola in acciaio spatolando la superficie con passate in tutte le direzioni ed evitando eventuali eccessi di materiale.

- Per evitare indesiderati segni di giuntura lavorare la parete in continuo, sovrapponendo le passate con il prodotto ancora bagnato.
- A lavoro ultimato, rimuovere subito eventuali nastri di mascheratura ed eseguire immediatamente la pulizia dell'attrezzatura con abbondante acqua.
- Non eseguire l'applicazione quando l'umidità ambiente è tale da provocare condensa e in ambienti molto riscaldati.
- Conservare il prodotto al riparo dal gelo e non applicare con temperatura inferiore a + 5°C.
- Usare i prodotti secondo le vigenti Norme d'Igiene e Sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.

DATI TECNICI

NATURA DEL LEGANTE	Acridsilossanica	
PERMEABILITÀ AL VAPOR D'ACQUA EN ISO 7783-1 E 2 (1)	V = 340 g/m² 24 h	
SPESSORE DELLO STRATO D'ARIA EQUIVALENTE (1)	Sd = 0,06 m	
ASSORBIMENTO D'ACQUA CAPILLARE EN 1063-3 (1)	W = 0,05 kg/m²√t	
PESO SPECIFICO	1000 ± 30 g/l	
VISCOSITÀ A 20°C	25.000 ± 3000 cP	
RESISTENZA ALL'ALCALINITÀ DEL SUPPORTO	nessuna variazione strutturale	
ESSICCAZIONE A 20°C	ASCIUTTO AL TATTO	2 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	48 h

RESA

La resa può variare sensibilmente in relazione alla ruvidità del supporto e alla mano dell'applicatore.

Per applicazioni su CREATIVE ARDTEXTURE si possono realizzare da 6 a 10 m²/l.

Per applicazioni a velatura su superfici lisce si possono realizzare da 10 a 15 m²/l.

VOCE DI CAPITOLATO**FINITURA DECORATIVA AD EFFETTO METALLIZZANTE**

Applicazione su superfici murali già predisposte di uno strato con applicazione a spatola o pennello, di rivestimento decorativo e idrorepellente, inodore, idrodiluibile a base speciali leganti e pigmenti perlescenti tipo CREATIVE MORPHO con un consumo variabile fra i 0,07 ed i 0,16 l/m².

Al m² €.

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.
Revisione 2015/04*



ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1^a Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)
Fax 049.773749 – www.ard-raccanello.it – E-mail: assistenza@ard-raccanello.it