

SCHEDA TECNICA

MAGMA Metal

Pittura decorativa interno.

CARATTERISTICHE

GENERALI:

MAGMA Metal è una pittura decorativa all'acqua per pareti interne in grado di conferire alle superfici su cui è applicato un effetto decorativo di pregio. Gli speciali pigmenti contenuti nel prodotto si orientano durante l'applicazione creando un delicato effetto chiaro-scuro con aspetto vellutato.

Il prodotto è disponibile in 3 versioni base: argento, rosso e oro.

Gli effetti decorativi finali sono caratterizzati da chiaroscuri che, in funzione degli attrezzi utilizzati e del colore del supporto, permettono di creare finiture sempre diverse nelle tinte e nell'aspetto.

Il prodotto è a base di acqua, inodore, con un basso contenuto di VOC, ottima resistenza al lavaggio e all'abrasione a umido, resistenza alla luce ed agli agenti atmosferici ed eccellente permeabilità al vapore.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Si suggerisce di applicare **MAGMA Metal** su supporti murali a basso assorbimento d'acqua. Per ridurre tali assorbimenti si consiglia di applicare, preventivamente, una pittura lavabile al quarzo, **MAGMA FONDO**, in grado di isolare adeguatamente il supporto.

Vecchie pitture non perfettamente ancorate o pitture traspiranti per interno, devono essere asportate meccanicamente in quanto non garantiscono la perfetta adesione. Le condizioni ottimali di applicazione sono temperatura $T=15-30^{\circ}\text{C}$ e umidità relativa inferiore a $\text{UR}<70\%$. Non applicare in condizioni ambientali sfavorevoli.

Il prodotto può essere applicato anche su supporti di natura diversa previo trattamento con un adeguato primer isolante.

APPLICAZIONE:

Il prodotto va applicato in due mani e non va diluito. E' necessario agitarlo prima dell'uso. Per ottenere l'effetto decorativo vellutato si deve procedere nel seguente modo:

- applicare la prima mano con rullo sintetico (tipo per smalto) o con pennello sfumando il prodotto;
 - attendere il completo essiccamento della prima mano;
 - applicare la seconda mano a pennello, procedendo a porzioni di parete di $1-2 \text{ m}^2$, incrociando continuamente il senso di stesura per orientare i pigmenti e creare il disegno di superficie;
 - il caratteristico effetto vellutato si otterrà lisciando il prodotto con frattazzo di plastica morbido, dopo alcuni minuti e comunque prima del completo essiccamento. Si consiglia di passare il frattazzo con movimenti in più direzioni. Gli attrezzi debbono essere lavati immediatamente dopo l'uso con acqua.
- Il prodotto è sovrapplicabile con i tradizionali prodotti all'acqua per edilizia.

Dati Tecnici

Peso specifico:	1,10±0,05 g/ml
Diluizione:	Pronto all'uso
Determinazione della permeabilità al vapore d' acqua	$S_d = 0,009 \text{ m}$ (spessore = $379 \mu\text{m}$) $\mu = 25$
Essiccazione a $T=23\pm 2^{\circ}\text{C}$; $\text{UR}=50\pm 5\%$:	fuori tatto: 2-3 ore; in profondità: 18-24 ore
Viscosità Brookfield:	16000±4000 cps
Valutazione della resistenza al lavaggio e all'abrasione	Nessun segno dopo 5000 cicli

Consumo Magma Metal

Resa consigliata:	0,150 – 0,250 Kg/mq
--------------------------	---------------------

CONSERVAZIONE:

MAGMA Metal se conservato in luogo asciutto, a temperatura ambiente e nei contenitori originali ben chiusi, non presenta alcun problema di stabilità. Il tempo massimo di stoccaggio è 12 mesi. Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Il prodotto teme il gelo.