

SCHEDA TECNICA

MAGMA

Pittura decorativa interno / esterno.

CARATTERISTICHE
GENERALI:

MAGMA è un prodotto, protettivo e decorativo, a base di argille vulcaniche, che conferiscono un pregevole aspetto anticato, **MAGMA** è di facile applicazione, creato per la decorazione di pareti in muratura, interne ed esterne, e riproduce l'effetto estetico di un intonaco antico e/o naturalmente invecchiato ottenendo un gradevole aspetto con disomogeneità cromatiche. Il minerale naturale, che conferisce l'effetto anticato, ha, per sua stessa natura, aspetto sempre diverso. Il prodotto è disponibile in 3 versioni base: MWP, GOLD e SILVER. Pertanto sono possibili differenze tra un lotto e l'altro e variazioni cromatiche sul prodotto colorato finale.

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 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** 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 $UR<70\%$. Non applicare in condizioni ambientali sfavorevoli e, se in esterno, in giornate ventose e/o muri esposti al sole. Proteggere dalla pioggia per almeno 24-36 ore.

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

APPLICAZIONE:

Il prodotto è pronto all'uso. Può essere eventualmente diluito con piccole quantità d'acqua. Applicare una mano di prodotto a pennello lavorandolo con pennellate irregolari per conferirgli le disomogeneità volute.

Lasciare trascorrere alcuni minuti, quindi procedere alla finitura con spatola di plastica lasciando il prodotto al fine di creare l'effetto decorativo desiderato.

Al variare dell'inclinazione della spatola, è possibile modificare l'effetto finale passando da un graffiato ad un risultato più omogeneo.

Gli attrezzi debbono essere lavati immediatamente dopo l'uso con acqua.

Il prodotto è sovrapplicabile con i tradizionali prodotti all'acqua per edilizia. Al fine di migliorare la resistenza all'acqua del prodotto, per le applicazioni in esterno, **MAGMA** è idrofobizzata con l'aggiunta di uno specifico additivo idrorepellente

Dati Tecnici

Peso specifico:	1,10±0,05 g/ml
Diluizione:	massimo 5%
Determinazione della permeabilità al vapore d'acqua	Sd= 0,009 m (spessore = 379 μm) μ = 25
Essiccazione T=23±2°C; UR=50±5%:	a 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

Resa consigliata:	0,250 – 0,350 Kg/mq
--------------------------	---------------------

CONSERVAZIONE:

MAGMA 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.