

PLUSMURAL

Smaltopittura murale acrilico

GENERALITA':

Smaltopittura murale acrilico all'acqua, inodore, non ingiallente, non infiammabile, superlavabile, autodilatante, per esterni ed interni; formulato senza solventi, con speciali resine acriliche in dispersione acquosa, additivi e pigmenti colorati inalterabili esenti da piombo.

Per la sua alta stabilità, il prodotto, nel tempo, non rilascia cattivi odori o sostanze tossiche e/o nocive.

Le superfici trattate con Plusmural si presentano lisce, lucide, satinata od opache e perfettamente lavabili (oltre **20.000 cicli** di abrasione a umido) e sterilizzabili.

Plusmural è idoneo per la tinteggiatura di ambienti con presenza di alimenti secondo la norma UNI 11021:2002 (rapporto di prova GFC Chimica).

CAMPI D'IMPIEGO:

Superfici murali interne ed esterne ad intonaco civile, scagliola, gesso, cartongesso, prefabbricati vibrocompressi, masonite, legno opportunamente trattati.

Date le sue caratteristiche di non infiammabilità, superlavabilità, bassissima presa di sporco, Plusmural è consigliato per ambienti come scuole, ospedali, mense, locali pubblici, palestre, industrie e/o magazzini di alimenti.

Plusmural può essere adoperato anche come base per prodotti decorativi.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DA TRATTARE:

SUPERFICI MURALI NUOVE

Le superfici vanno spazzolate ed eventualmente stuccate. Applicare poi una "mano" di fissativo ACRIL H20 diluito 1 a 4 con acqua e lasciare asciugare per 3/4 ore prima di procedere alla tinteggiatura .

SUPERFICI GIÀ TINTEGGIATE

Eliminare tutte le parti di pittura mobili e/o friabili ed eventualmente stuccare, applicare quindi una "mano" di fissativo ACRIL H20 diluito 1 a 4 con acqua e lasciare asciugare per 3/4 ore prima di procedere alla tinteggiatura.

In caso di presenza di muffe applicare, prima del fissativo ACRIL H20, una "mano" di antimuffa EDIL-STERILIX all'interno o di primer ANTIMUSCHIO all'esterno (vedi relative schede tecniche).

APPLICAZIONE:

A supporto pretrattato e perfettamente asciutto applicare due più "mani" di Plusmural, diluito con il 10%-15% max di acqua sul peso, a distanza di 6/8 ore l'una dall'altra.

ATTREZZI PER L'APPLICAZIONE:

Pennello, rullo, airless.

CONFEZIONI DI VENDITA:

Fustini metallici da lt. 10, fustini in plastica da lt.4, lt. 0,750.

CONSIGLI E PRECAUZIONI:

-Lavare gli attrezzi con acqua dopo l'uso.- Usare in luogo ben ventilato.- **Non applicare a temperature dell'aria e del supporto inferiori a 8°C ed assicurarsi che tale minimo non scenda per tutto il tempo necessario per l'asciugamento.** - Conservare il prodotto confezionato al riparo dal gelo. - Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.-

CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO:	Lucido, Satinato, Opaco
COLORE	Bianco
LEGANTE:	Dispersione acrilica
VEICOLO STABILIZZANTE:	Cellulosico
PIGMENTO:	Biossido di titanio
CARICA:	Carbonati di calcio
PESO SPECIFICO:	lucido $1,23 \pm 0,02$ satinato $1,30 \pm 0,02$ opaco $1,36 \pm 0,02$
VISCOSITA' MEDIA:	1700 +/- 100 mPa s viscosimetro Brookfield (r.65rpm 100 a 20°C)
SPESSORE DEL FILM:	50 micron circa per mano
BRILLANTEZZA:	lucido 46 ± 1 gloss, angolo di lettura 60° satinato $6 \pm$ gloss, angolo di lettura 60° opaco $3 \pm$ gloss, angolo di lettura 60°
LAVABILITA':	superiore a 20.000 cicli di abrasione ad umido (prova effettuata con metodo ASTM)
TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE:	5° C al 60% U.R.
ESSICCAZIONE A 20°C U.R. 50%:	al tatto dopo 1-2 ore in profondità dopo 24 ore
SOVRAVERNICIATURA:	dopo 6-8 ore
DILUIZIONE:	con acqua al 10 – 15 % in peso
CONTENUTO COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV):	valore limite UE di COV (Direttiva2004/42/CE) per Pitture monocomponenti ad alte prestazioni (Cat.A/i):140 gr./lt (2007), 140 gr./lt. (2010). Plusmural contiene al massimo 140 gr./lt di Cov
RESA TEORICA:	fino a 14 - 16 mq per litro, per ogni passata, a seconda dell'assorbimento del supporto da trattare