



DESCRIZIONE

IDROMAT

Smalto murale ad acqua a finitura opaca, satinata o lucida

Smalto murale all'acqua acrilico inodore con finitura brillante o satinata. È dotato di ottima copertura e punto di bianco. L'elevata resistenza al lavaggio e la sua facilità d'impiego ne fanno il prodotto ideale per la decorazione d'interni dove è necessaria una frequente pulizia. La versione lucida è *certificata per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti che rispettano le leggi di attuazione HACCP CEE*. Può essere utilizzato in ambienti come camere per bambini, scuole, mense, asili, ospedali, ambienti sanitari etc

CARATTERISTICHE TECNICHE

(Dati principali rilevati a 20° e con umidità relativa inferiore al 75 %)

Aspetto e finitura	Opaco - Satinato - Lucido
Colori / Basi	Bianco - NTR- Tinte cartella
Supporti di applicazione	Interni
Natura del legante	Emulsione acrilica pura
Resa teorica per mano	12 - 13 mq / l
Applicazione e diluizione	a pennello con acqua 5 -10% a volume a rullo con acqua 0 -10% a volume a spruzzo con acqua 5 -15% a volume
Pulizia attrezzi	Con acqua potabile
Secco al tatto	max 1 h
Sovraverniciabile	6 - 8 h
Essiccazione completa	24 h
Peso specifico	1,35 +/- 0,05 g/ml
Viscosità	8.000 - 9.500 cps
Vita di stoccaggio	24 mesi (in luogo fresco e asciutto)
Confezioni	Litri 0,75 - 2,5 - 4 - 10

CLASSIFICAZIONE

UNI: 11021-2002
rapporto di prova
rilasciato da INNOVHUB
stazioni sperimentali per
l'industria di Milano
effettuata su idromat
lucido bianco

Prova di pulibilità	Delta E 2,1
Resistenza al lavaggio	Classe 1
Resistenza ai liquidi	Ingiallimento Scolorimento Assente
Resistenza sbalzi di temperatura	Vescicamento(0) Screpolatura(5) Sfogliamento(0)

CLASSIFICAZIONE COV

(Direttiva 2004/42/CE)
Decreto Legge n. 161/2006

Pitture opache per pareti e soffitti interni Base ACQUA a/BA
Valore limite UE per questo prodotto dal 2010: 30 g/l
IDROMAT contiene COV massimo < 30 g/l

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

SUPERFICI NUOVE NON VERNICIATE e CARTONGESSI

Assicurarsi che gli intonaci siano maturi ed asciutti, puliti, privi di polvere e di parti scarsamente coerenti. Stuccare con AREASTUCCO IN PASTA o con AREASTUCCO RIEMPITIVO IN POLVERE e carteggiare le imperfezioni. Applicare una mano di fissativo AREAFOND ACRILICO opportunamente diluito su tutte le superfici per uniformare l'assorbimento e lasciarlo asciugare per almeno 4-6 ore.

SUPERFICI IN BUONE CONDIZIONI PITTURATE CON IDROPITTURA LAVABILE

Assicurarsi che le superfici siano pulite, prive di polvere e di parti scarsamente coerenti. Stuccare con AREASTUCCO IN PASTA o con AREASTUCCO RIEMPITIVO IN POLVERE e carteggiare le imperfezioni. Applicare una mano di fissativo AREAFOND ACRILICO opportunamente diluito su tutte le superfici per uniformare l'assorbimento e lasciarlo asciugare per almeno 4-6 ore.

SUPERFICI DETERIORATE O PITTURATE CON TEMPERA

Pulire accuratamente le superfici eliminando le parti di intonaco o idropittura sfarinate e scarsamente aderenti.

In presenza di muffe trattare la superficie con il risanante AREASAN seguendo le indicazioni sulla confezione.

Rimuovere con spazzolatura le eventuali efflorescenze presenti.

Stuccare con AREASTUCCO IN PASTA o con AREASTUCCO RIEMPITIVO IN POLVERE e carteggiare le imperfezioni o se necessario, in casi di spessori elevati, ripristinare con malte specifiche. Applicare una mano di fissativo AREAFOND ACRILICO opportunamente diluito su tutte le superfici per uniformare l'assorbimento e lasciarlo asciugare per almeno 4-6 ore.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Successivamente alla preparazione del supporto e alla sua completa asciugatura procedere con l'applicazione di IDROMAT opportunamente diluito.

Applicare la seconda mano a distanza di 6 - 8 ore.

TINTEGGIATURA

La colorazione è realizzabile tramite il sistema tintometrico AREA COLOR SYSTEM.

Nel caso di colorazioni di più confezioni dello stesso colore è consigliabile usare basi del medesimo lotto di produzione. Casomai ciò non fosse possibile rimescolare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare eventuali differenze di tono.

