



DESCRIZIONE

ECOMAT

Smalto ad acqua satinato

Smalto acrilico all'acqua satinato inodore di facile applicazione, pronto all'uso e non ingiallente. Idoneo per la verniciatura all'interno e all'esterno di materiali come legno, ferro, lamiera zincata, alluminio, plastica ed altri supporti previa opportuna preparazione del fondo.

E' dotato di ottima distensione, pennellabilità e grande capacità di adesione al supporto.

Prodotto certificato con rapporto di prova n. 15LA01509.

CARATTERISTICHE TECNICHE

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

Aspetto e finitura	Satinato / Liscia
Colori / Basi	Bianco B1 - NTR - Tinte cartella
Supporti di applicazione	Interni/Esterni
Natura del legante	Polimero acrilico
Gloss 85°	38
Resa teorica per mano	12 - 13 mq/l
Applicazione e diluizione	a pennello pronto all'uso - se necessario con acqua al 5% a rullo pronto all'uso - se necessario con acqua al 5% a spruzzo pronto all'uso - se necessario con acqua 5-10%
Pulizia attrezzi	Con acqua potabile
Secco al tatto	35' - 1h 20'
Sovraverniciabile	6 - 8 h
Essiccazione completa	20 - 24 h
Peso specifico	1,20 +/- 0,05 g/ml
Viscosità	5.300 - 3.660 cps
Vita di stoccaggio	24 mesi (in luogo fresco e asciutto)
Confezioni	Litri 0,375 - 0,750 - 2,5 - 10

CLASSIFICAZIONE

UNI: 10795:1999

Resistenza al lavaggio	Ottima resistenza al lavaggio (>5000 cicli)
------------------------	---

Rapporto di prova n. 15LA01509 rilasciato da INNOVHUB stazioni sperimentali per l'industria di Milano

CLASSIFICAZIONE COV

(Direttiva 2004/42/C
Decreto Legge n. 161/2006

Pitture per finiture e tamponature da int/est per legno, metallo o plastica Base ACQUA d/BA
Valore limite UE per questo prodotto dal 2010: 130 g/l
ECOMAT contiene COV massimo 60 g/l

**PREPARAZIONE DEI
SUPPORTI**

Pareti ad intonaco o cartongesso: rimuovere tutte le parti non aderenti di pittura o intonaco. Stuccare con AREASTUCCO nelle zone ove si è provveduto a togliere vecchi residui. Applicare una mano di fissativo ad acqua PRIMER ACRYL FX opportunamente diluito. Applicare una mano di AREAFOND OPACO opportunamente diluito.

Legno: asportare eventuali parti di vernici in fase di distacco, carteggiare e pulire accuratamente il supporto. Applicare una o due mani di AREAFOND OPACO, opportunamente diluito, con carteggiatura intermedia tra le mani.

Ferro: asportare eventuali formazioni di ruggine e parti di vernici in fase di distacco con spazzolatura o carteggiatura. Depolverare bene la superficie.

Applicare una mano di PRIMER UNIVERSALE ANTIRUGGINE pronto all'uso lasciandolo asciugare per circa 8 ore.

Su zone arrugginite difficili da carteggiare è possibile applicare una mano di convertitore di ruggine NO RUST GEL lasciandolo reagire finché il supporto trattato non sia asciutto e di colore violaceo. In caso di applicazione involontaria su supporto privo di ruggine è consigliabile, dopo 24 ore, eliminare parti di prodotto in eccesso con acqua potabile e lasciarlo asciugare bene prima di procedere con la verniciatura.

Supporti nuovi in zinco o PVC: sgrassare con acqua e sapone accuratamente la superficie per assicurare un miglior ancoraggio e una maggior durata nel tempo del prodotto. Applicare una mano di PRIMER UNIVERSALE ANTIRUGGINE pronto all'uso lasciandolo asciugare per circa 8 ore.

Supporti in zinco o PVC già verniciati: asportare eventuali parti di vernici in fase di distacco, carteggiare, sgrassare con acqua e sapone.

Applicare una mano di PRIMER UNIVERSALE ANTIRUGGINE pronto all'uso lasciandolo asciugare per circa 8 ore.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente preparato.
Applicare due mani di ECOMAT con un intervallo di circa 6 - 8 ore una dall'altra.

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.

**AVVERTENZE E
CONSIGLI UTILI**

Diluire il prodotto nelle percentuali indicate per facilitare l'applicazione e la distensione. Mescolare bene prima dell'uso.
Verificare preventivamente temperatura e umidità del supporto.
Non applicare con temperatura dell'aria e/o del supporto inferiore a +8°C o superiore a +35°C.
Non applicare con umidità relativa superiore a 80%.
Non applicare su parete esposta al sole diretto.
Non applicare su supporti umidi, in fase di disgelo o in presenza di brina.
Non applicare in previsione di piogge.
E' consigliabile utilizzare basi del medesimo lotto di produzione.
Non interrompere l'applicazione se non completata la parete.
Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette per almeno 48 ore dalla pioggia e dalla condensa che deriva da escursioni termiche.
Le basse temperature notturne influenzano negativamente la perfetta reticolazione del prodotto.
Conservare il prodotto privo di acqua di diluizione in un contenitore sigillato posto in ambiente fresco, asciutto e lontano da fonti di calore.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Aerare sufficientemente il locale dopo la tinteggiatura prima di soggiornarvi nuovamente. Sfaltire i contenitori vuoti secondo le disposizioni locali.
Per ulteriori informazioni consultare la relativa scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle conoscenze tecniche e scientifiche del COLORIFICIO AREA 51. Tu non costituiscono garanzia di risultato in quanto le condizioni e le modalità di applicazione sono al di fuori di ogni controllo. Si consiglia di valutare sempre l'effettiva idoneità del prodotto ad ogni singolo caso specifico e di rispettare le prescrizioni d'uso indicate nella scheda tecnica.



Zona industriale C/da Sant' Antuono
84035 Polla - SA - Italy
Tel + 39 0975 391005
Telefax + 39 0975 375811
E-mail: info@colorificioarea51.it