

IDROLUX

SMALTO ACRILICO ALL'ACQUA (LUCIDO O OPACO)



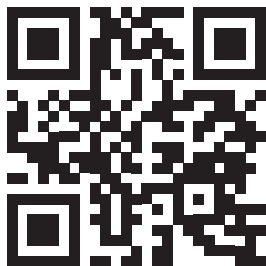
Smalto all'acqua a base di resine acriliche a basso VOC, atossico, inodore. Disponibile nella versione opaco o lucido.

Confezione lt 14 e lt 5

Resa:

4 - 5 mq/lt/mano

Diluizione: prima mano 15%,
seconda mano 10% con acqua



CERTIFICATO N° 19088EPD

COMPOSIZIONE

Smalto ad acqua a base di resine acriliche a basso VOC.

Possiede ottima aderenza, elevata resistenza ai lavaggi, elevato punto di bianco e per la totale assenza di solventi è classificabile come prodotto atossico e inodore.

CLASSIFICAZIONE

UNI 8681: pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, lucida, acrilica. Norme di riferimento per le schede tecniche: UNI10795 e EN 13300.

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

IDROLUX si può applicare su qualsiasi tipo di superficie interna o esterna, purché non sfarinante (intonaco, cemento, gesso, mattoni, legno). Prodotto indicato soprattutto per la pitturazione di scuole ed edifici pubblici.

VALORI CHIMICO-FISICI

Stato fisico: liquido

Resina legante: acrilica a basso VOC

Aspetto: opaco o lucido

Massa volumica: 1,32 kg/Lt

Colore: bianco o colorati cartella VITALVERNICI

Residuo secco in peso: 55%

Brillantezza: 80 gloss a 60°C

pH: 7,5 - 8

Viscosità: 5.000 cps (Brookfield rot.6/vel 20/25°C)

Direttiva 2004/42/CE

Valore VOC per questo prodotto: 10 gr/Lt

Lavabilità: il grado massimo di lavabilità si ottiene dopo almeno 20 gg

MESSA IN OPERA

Applicare il prodotto a pennello o rullo di lana in due mani.

Diluizione: prima mano 15%, seconda mano 10% con acqua.

Essiccazione: fuori polvere 30 min. Fuori tatto 2 h.

Per l'applicazione su supporti sfarinanti si consiglia di asportare le parti in fase di distacco ed applicare una mano di isolante ISOLPRIMER diluito con acqua dal 100 al 200%.



IDROLUX

Smalto acrilico all'acqua, atossico, inodore con Certificazione Ambientale EPD

pag. 1 di 2

Immagazzinaggio:

12 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

Temperatura d'applicazione:

5° < T < 35° (UR < 85%)

Essiccazione:

fuori polvere 30 min. Fuori tatto 2 h.

AVVERTENZE TECNICHE

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni atmosferiche favorevoli. Eseguire applicazioni a temperatura non inferiore a 5°C e non superiore ai 35°C ed U.R. superiore a 85%. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Si raccomanda inoltre di applicare sulla stessa facciata il prodotto appartenente allo stesso lotto di produzione per evitare eventuali differenze cromatiche. Se ciò non fosse possibile, ovvero in caso di utilizzo di diverse produzioni, è consigliabile rimescolare fra loro le varie partite allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità. Non applicare il prodotto su muri non asciutti o sfarinati. Rispettare attentamente le diluizioni. Conservare nelle confezioni originali sigillate, in luogo coperto ed asciutto. Evitare il contatto diretto con gli occhi. Le informazioni per gli utilizzatori sono contenute nelle relative schede di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

AVVERTENZE GENERALI

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.vitalvernici.it o possono essere richieste presso i nostri uffici. I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi. In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente. In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario; se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (20°C/um.rel. 65%) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere. Evitare il contatto diretto con gli occhi. Le informazioni per gli utilizzatori sono contenute nelle relative schede di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti, a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

**IDROLUX**

Smalto acrilico all'acqua, atossico, inodore con Certificazione Ambientale EPD

pag. 2 di 2