

IT301 SMALTO ALL'ACQUA LUCIDO

Generalità d'impiego

Denominazione

IT301 SMALTO ALL'ACQUA LUCIDO

Descrizione

Smalto lucido all'acqua a base di resine acriliche, pigmenti idonei, additivi, inodore, non ingiallente, di ottima aderenza su supporti difficili, pennellabilità, dilatazione, brillantezza. Idoneo per ambienti che devono contenere alimenti come da certificato n. 277522. A film protetto dall'attacco di muffe e microrganismi.

Classificazione UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, lucida, acrilica (B4.CO.A.O.FA)

Destinazione

Esterno/Interno

Idoneità Supporti

Intonaci cementizi, intonaci e o pitture a base calce, intonaci pitturati, cemento armato a vista, elementi prefabbricati in calcestruzzo, fibrocemento, legno, ferro, lamiere zincate, plastici (PVC Polistirolo)

Identificazione

Presentazione/Composizione

Stato fisico: liquido

Tipo di resina/legante: acrilica (UNI 8681: FA)

Aspetto: lucido

Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica: 1220 ± 50 g/l

Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco in peso: 48 ± 2 %

pH: 8-9

Adesione alle superfici lisce: eccellente

Brillantezza: > 80 gloss 60°

Gamma colori

Bianco

Applicazione

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min +5°C max +40°C

Umidità relativa ambiente: max 80%

Preparazione del supporto

Murature:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Prima dell'applicazione su intonaci freschi assicurarsi che questi abbiano fatto presa. Applicare una mano di IT102 FISSATIVO CONSOLIDANTE PER ESTERNO

Legno:

Applicare una mano di fondo all'acqua e carteggiare

Ferro:

Pulire accuratamente, sgrassare ed applicare una mano di antiruggine

Lamiera zincata:

Applicare una mano di IT330 SMALTO FONDO SUPPORTI DIFFICILI

Elementi plastici:

Applicare una mano di IT330 SMALTO FONDO SUPPORTI DIFFICILI

Attrezzatura

Tipo: pennello, rullo in lana a pelo corto, spruzzo

Diluizione

Tipo diluente: acqua

Diluizione: 5-7%=50-70 ml per litro di prodotto Modalità di applicazione

Mescolare prima dell'uso. Applicare il prodotto in due mani intervallate di 12-16 h

Essiccazione o indurimento a ≈ 23°C

Fuori tatto: ≈ 2 h

In profondità: ≈ 12 h

Per riverniciatura: 12-16 h

Resa (con l'applicazione di due mani)

6,5-7 mq/l

Consumo consigliato al mq: 153-142 ml

Resa per confezione (15 l): 105 mq ca.

La resa varia in base all'assorbimento del supporto

Sovraverniciabilità

Compatibilità con altri prodotti: non è idoneo per essere sovraverniciato con prodotti vernicianti base solvente o bicomponenti

IT301 SMALTO ALL'ACQUA LUCIDO

Immagazzinamento

Confezionamento

0,750 l – 3 l – 15 l

Conservazione

Temperatura minima e massima: +5°C +30°C

Stabilità nei contenitori originali: 365 giorni

Indicazioni di sicurezza

Classificazione in relazione alla pericolosità

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità a:

DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n°90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modifiche

Avvertimenti per l'utilizzatore

Vedi scheda di sicurezza

Gradevolezza olfattiva

Inodore

Identificazione tipologia rifiuti

In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE e successive modifiche

Contenitori in plastica:

Classificabile con il codice 150102. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Contenitori in metallo:

Classificabile con il codice 150104. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Se i recipienti contengono residui di pittura non essiccata possono essere classificati con il codice 080112

Smaltire secondo le disposizioni locali

Voce di capitolato

Durante l'esecuzione delle opere sottoelencate si avrà cura di proteggere tutte le superfici non soggette ad interventi di tinteggiatura. Preparazione dei supporti mediante spolveratura o spazzolatura per l'asportazione di vecchie pitture poco aderenti e in fase di stacco, eventuale pulitura ad ottenimento di superfici opportunamente risanate e pronte ai vari cicli di finitura.

Applicazione di una prima mano di fondo isolante, a seconda della natura del supporto, ad uniformare le varie assorbiture delle superfici. Successiva stesura, a strato completamente asciutto, di almeno due mani di pittura a smalto lucido all'acqua a base di resine acriliche, pigmenti idonei, additivi, IT301 SMALTO ALL'ACQUA LUCIDO nella quantità determinata dall'assorbimento della superficie e dal "potere coprente" della pittura stessa. Ogni strato di prodotto sarà applicato dopo l'essiccazione dello strato precedente. Le superfici trattate saranno adeguatamente protette dalla pioggia e dall'umidità. Le applicazioni saranno eseguite su superfici perfettamente asciutte con temperatura ambiente e quella delle superfici compresa tra i +5°C e +40°C. Lo strato igrometrico non dovrà superare l'80% di U.R. Nessuna applicazione sarà effettuata nel caso di presenza di vento con particelle in sospensione di fumi o vapori inquinanti aggressivi

Ediz. 12.2012

N.B. Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.