

AGUA® SMALTO

SMALTO ACRILICO AD ACQUA NON INGIALLENTE

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

AGUA SMALTO è uno smalto a base di resine acriliche in emulsione acquosa, pigmenti resistenti ed additivi vari di qualità che gli conferiscono le seguenti proprietà: OTTIMA RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI - OTTIMA COPERTURA E DISTENSIONE - ASSENZA DI INGIALLIMENTO - OTTIMA BRILLANTEZZA E TENUTA DEL COLORE - OTTIMA ADERENZA AL SUPPORTO - FACILITÀ DI APPLICAZIONE.

CAMPI D'IMPIEGO

AGUA SMALTO è un prodotto molto versatile, idoneo per la verniciatura sia in interni che in esterni di supporti in ferro, legno, lamiera zincata, supporti cementizi, muratura, plastica (pvc rigido), cemento-amianto, alluminio e leghe leggere. È un prodotto a basso impatto ambientale, non nocivo, ideale per la decorazione di ambienti come scuole, ospedali, camere per bambini e locali pubblici in generale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PESO SPECIFICO: 1,15 - 1,25 kg/l.

VISCOSITÀ DI FORNITURA: 1.600 - 1.800 CPS (Brookfield, spindle 5, velocità 20 rpm).

RESA TEORICA PER MANO: 12-14 m²/l.

La resa può variare in funzione della ruvidità, porosità ed assorbimento del supporto, nonché del sistema di applicazione adottato.

RESIDUO SECCO: 45% ± 1%.

SPESSORE MEDIO DEL FILM ESSICCATO: circa 50 micron in 2 mani.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE UMIDA: pittura per pareti lavabile o spazzolabile di classe 1 secondo le norme EN 13300 ed EN ISO 11998.

ASPETTO E FINITURA: aspetto lucido/satinato, finitura liscia.

LIMITE DI EMISSIONE DI COV (COMPOSTI ORGANICI VOLATILI): valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (Cat. A/d; BA): 150 g/l (2007); 130 g/l (2010). AGUA SMALTO contiene al massimo 130 g/l di COV.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Su legno: stuccare eventuali imperfezioni con stucco in pasta PASTUK, carteggiare ed applicare una o due mani di AGUA FOND.

Su ferro: carteggiare e sgrassare la superficie da trattare ed applicare una o due mani di AGUA FER. In presenza di ruggine ben ancorata, si consiglia l'applicazione del CONVERTITORE DI RUGGINE.

Su metallo zincato, acciaio inox, alluminio e leghe leggere, PVC: carteggiare, sgrassare, pulire accuratamente le superfici eliminando ogni traccia di polvere e/o elementi distaccanti ed applicare una mano di SURFACE GRIP PROMOTER.

Su muratura o calcestruzzo: stuccare eventuali imperfezioni, carteggiare ed applicare una mano di FISSATIVO ACRILICO. Su supporti sferinanti è necessario applicare una o due mani di IMPREGNANTE ACRILICO.

Su supporti già verniciati: asportare ogni traccia di sostanza inquinante, stuccare eventuali imperfezioni, carteggiare, spolverare e poi procedere secondo le stesse modalità operative esposte per superfici nuove.

APPLICAZIONE: va eseguita a pennello di pura setola o rullo di lana a pelo corto.

DILUIZIONE: prodotto pronto all'uso. Se necessario diluire con max 5% in volume di acqua.

ESSICCAZIONE a 20°C e 65% U.R.: al tatto 1 ora circa; in profondità 24 ore circa.

TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA: far trascorrere almeno 6 - 8 ore.

CONDIZIONI AMBIENTALI: il prodotto deve essere applicato con temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra + 5°C e + 35°C ed in assenza di pioggia imminente. Evitare l'applicazione su pareti assolate.

AVVERTENZE: si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI: con acqua subito dopo l'uso.

CONFEZIONI DI VENDITA:

Base bianca: 6 X 0,750 l - 2 X 2,5 l - 16 l.
Converter: 6 x 0,7 kg - 2 x 2,3 kg - 15 kg

COLORI DISPONIBILI: colori di cartella.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO: se il prodotto è stoccato in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo, si conserva per almeno 18 mesi a partire dalla data di acquisto.

NOTE: questo documento è stato redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato SpA non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quanto le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili.

Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.