

AGUA TERM

SMALTO ACRILICO SEMILUCIDO SPECIFICO PER TERMOSIFONI IN ALLUMINIO, FERRO E GHISA.



PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

AGUA TERM è uno smalto a base di resine acriliche in emulsione acquosa, molto versatile e di facile impiego. Il prodotto è inodore, non ingiallisce, è atossico e non emette odori persistenti nei luoghi di utilizzo.

AGUA TERM è dotato di una elevata adesione e lavabilità ed una ottima resistenza alle alte temperature.

CAMPI D'IMPIEGO

AGUA TERM è ideale per la verniciatura di termosifoni in ferro, ghisa, alluminio non anodizzato.

Idoneo inoltre per la verniciatura interna ed esterna di supporti in ferro, legno, lamiera zincata, cemento, PVC rigido e leghe leggere.

AGUA TERM è particolarmente indicato in ambienti come scuole, ospedali, camere per bambini, ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PESO SPECIFICO: 1,15 - 1,25 kg/l in relazione al colore.

VISCOSITÀ DI FORNITURA: Al confezionamento 1.600 - 1.800 CPS a 23°C. (Brookfield, spindle 5, velocità 20 rpm).

RESA TEORICA PER MANO: 16 - 18 m²/l.

La resa può variare in funzione della ruvidità, porosità ed assorbimento del supporto.

RESIDUO SECCO: 46% ± 1%.

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

ASPETTO E FINITURA: Aspetto 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): 130 g/l. AGUA TERM contiene al massimo 130 g/l di COV.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Su ferro: Carteggiare e sgrassare la superficie da trattare ed applicare una o due mani di antiruggine 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 e pulire accuratamente le superfici eliminando ogni traccia di polvere e/o elementi distaccanti.

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 o rullo.

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.

TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA: Far trascorrere almeno 5-6 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: 12 x 0,375 L - 6 x 0,750 L - 2 x 2,5 L - 16 L.

COLORI DISPONIBILI: Bianco

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.

