

SMALTO ACRILICO PER TERMOSIFONI

HIDROTERMO

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Smalto idrodiluibile, a base di resine acriliche, per finiture satinato di elementi riscaldanti; è inodore pertanto particolarmente idoneo per applicazioni all'interno. Il prodotto è formulato in modo da resistere ad elevate temperature senza subire degrado e in modo da facilitare la copertura anche di spigoli e bordi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

L'aspetto satinato lo rende particolarmente adatto per l'uso in contesti abitativi quando applicato su radiatori e termoconvettori. Indicato per elementi riscaldanti metallici in ferro, ghisa, alluminio.

- Rapido in essiccazione;
- Resistente all'ingiallimento;
- Resistente alle alte temperature;
- Classe A+

| Aspetto | Colorazione | Diluizione | Resa Teorica |
|----------|-------------|------------|--------------------------|
| satinato | bianco | acqua | 5 - 6 mq/lt per due mani |

SINTESI CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

| CARATTERISTICHE TECNICHE A 20 °C e 65 % U.R. | | METODO |
|---|----------------------------|----------|
| Stato fisico | liquido | -- |
| Tipo Resina - legante | acrilica | -- |
| Punto di Infiammabilità °C | ND | UNI 8909 |
| Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto) | almeno 24 mesi | -- |
| Tempo di essiccazione al tatto (h) | 1 - 2 | -- |
| pH | 8 - 9 | -- |
| Classificazione COV valore limite UE | (cat. BA/d) 130 g/l (2013) | -- |
| Contenuto COV | < 130 g/l | -- |

ATTREZZI

| | Pennello | Rullo | Spruzzo |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1° Strato | 5% | 5% | 10% |
| 2° Strato | tal quale | tal quale | tal quale |

ISTRUZIONI PER L'USO

Applicazione di due strati con temperature dell'ambiente tra + 10°C e + 35°C e un'umidità relativa dell'ambiente < 75 %. L'umidità del supporto deve essere <10%, evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia e dall'umidità fino a completa essiccazione (48 ore ca). La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua.

CICLI D'INTERVENTO
SU SUPPORTI GIA' PITTURATI

SMALTO ACRILICO PER TERMOSIFONI

HIDROTERMO

Superfici in metallo ferroso

Asportare mediante pulizia meccanica o manuale le scaglie di laminazioni non perfettamente aderenti ed ogni traccia di ruggine. Asportare eventuali strati di vecchie pitture poco aderenti e carteggiare tutta la superficie al fine di irruvidirla. Sgrassare il supporto con idoneo diluente. Eliminare ogni traccia di polvere e sporco.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate smalto idrodiluibile, a base di resine acriliche, per finiture satinata di elementi riscaldanti HIDROTERMO prodotto da IPIV S.r.l. con residuo secco pari a ca. 49 ± 1 % e peso specifico ca $1,22 \pm 0,01$ kg/l a base di resina acrilica in almeno due strati, con una resa di circa 5 - 6 mq/lt per due mani su supporti mediamente porosi.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.

AVVERTENZE

E' sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo;

Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti e riparati dall'esposizione del sole a temperature al di sopra dei 5 °C per non compromettere la qualità dello stesso.

In caso di supporti critici effettuare una prova preventiva di idoneità;

Dopo l'uso del prodotto lavare gli attrezzi con acqua.

SICUREZZA

SMALTIMENTO: Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento. I residui di prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

CLASSIFICAZIONE PERICOLOSITA'

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; 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 modificazioni

NOTE IMPORTANTI

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questa scheda sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico scientifiche ed in ogni caso da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni di impiego non sono da noi controllabili. Si prega l'utilizzatore di controllare l'idoneità del prodotto per l'utilizzo specifico assumendosi le responsabilità derivanti dall'uso. Il laboratorio è a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti: laboratorio@ipiv.it