FH2015



SMALTO ALL'ACQUA SATINATO

DESCRIZIONE

Smalto idrodiluibile satinato di elevata qualità a base di emulsioni acquose di copolimeri acrilici. Ideale per applicazioni in ambienti abitati perché inodore e privo di formaldeide. Adatto per tutti i tipi di supporto, opportunamente preparati quali: ferro, legno e muro destinati sia all'interno che all'esterno.

CARATTERISTICHE

- Bassa presa dello sporco
- Buona copertura
- Elevato potere riempitivo e uniformante
- Buona resistenza al lavaggio e alla detersione
- Non screpola, non sfarina e non sfoglia

AVVERTENZE SPECIALI

- Applicare con temperatura dell'aria e del supporto compresa tra +8°C e +30°C, umidità relativa dell'aria inferiore al 65% e umidità del supporto minore del 10% (il non rispetto di questi parametri può causare problemi di asciugatura, adesione e resistenza del prodotto)
- Non applicare con umidità del legno superiore al 15% (il non rispetto di questi parametri può causare problemi di asciugatura e adesione)
- Non applicare in presenza di condensa superficiale o in presenza di forte vento
- Non applicare su superfici calde e sotto l'azione diretta del sole
- Non applicare su superfici gelate o in fase di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione
- Arieggiare bene i locali dopo l'applicazione per ottenere un'essiccazione più veloce
- Proteggere da pioggia, umidità, neve, grandine e nebbia per almeno 48-96 ore per ridurre il rischio di dilavamenti
- Per non compromettere le caratteristiche estetiche e prestazionali del prodotto, si raccomanda di applicarlo nelle suddette condizioni climatiche. In questo modo si permette una regolare reticolazione che avviene in circa 10 giorni
- Le superfici che dovessero subire dilavamenti dovuti a pioggia nel corso dei 10 giorni, potrebbero mostrare delle rigature verticali traslucide Questo evento non pregiudica le prestazioni del prodotto e può esser eliminato tramite idrolavaggio o a seguito di successive precipitazioni

CONSIGLI D'USO

- Prima di intraprendere i lavori di pitturazione è indispensabile avere a disposizione tutti gli accessori necessari e strumenti di lavoro puliti
- Approvvigionarsi del materiale per completare il lavoro tutto dello stesso lotto, in caso contrario, si consiglia di mescolare tra loro produzioni differenti per evitare leggere differenze di tonalità
- Evitare assolutamente l'applicazione di lotti differenti sulla stessa superficie
- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità di risalita, non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, è pertanto necessario un intervento preventivo di risanamento delle murature

INDICAZIONI DI SICUREZZA

- Questa idropittura contiene un prodotto biocida con proprietà fungicida e alghicida, principio attivo: 5-chloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)
- L'acqua di lavaggio delle attrezzature di lavoro non deve essere dispersa nel suolo o nelle acque superficiali. Non gettare i residui nelle fognature
- Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente
- Conservare fuori della portata dei bambini
- Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

<u>Le superfici in ferro</u> devono essere perfettamente pulite, asciutte e sane: tracce di ruggine e impurità vanno eliminate tramite carteggiatura o sabbiatura. Eventuali tracce di calamina o scaglie di lavorazione devono essere rimosse manualmente, meccanicamente o tramite sabbiatura. Ripulire accuratamente con diluente nitro antinebbia, aspettare che la superficie sia perfettamente asciutta e trattare con fondo ANTIRUGGINE. Una volta asciutte, applicare una o due mani di SMALTO ALL'ACQUA SATINATO.

<u>Le superfici in legno</u>, nuove o verniciate, devono essere perfettamente pulite: procedere alla carteggiatura e allo spolvero onde eliminare polvere, sporcizia ed eventuali tracce di vernice non perfettamente aderente. Stuccare eventuali imperfezioni e levigare tutta la superficie. Trattare le superfici con il fondo riempitivo TURAPORI e, una volta asciutte, applicare una o due mani di SMALTO ALL'ACQUA SATINATO.

Pag. 1 di 2 Revisione: 16 aprile 2025



SMALTO ALL'ACQUA SATINATO

Le superfici murali, nuove o già dipinte, devono essere stagionate, compatte, pulite e asciutte. Sporcizia, frammenti di intonaco, pitture in fase di distacco o efflorescenze vanno eliminate mediante azione manuale o meccanica. Le superfici già dipinte con smalti devono essere irruvidite con una paglietta metallica di finezza adeguata e ripulite dalla polvere e dallo sporco. Per pareti interne livellare eventuali crepe, cavillature o fori con stucco murale. Per pareti esterne stuccare le grosse imperfezioni con adeguata malta da ripristino. Le superfici che presentano muffe devono essere trattate con DETERGENTE IGIENIZZANTE. Dopo completo risanamento e ad almeno 12 ore dall'ultima rasatura isolare l'intera superficie applicando una mano di FISSATIVO MURALE ACRILICO. A superficie asciutta applicare due mani di SMALTO ALL'ACQUA SATINATO a distanza di 24 ore l'una dall'altra.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Mescolare accuratamente prima dell'uso
- Pronto all'uso, diluire al massimo con acqua 5%

REGOLE DI APPLICAZIONE

- ATTREZZI: RULLO, PENNELLO, SPRUZZO AIRLESS, SPRUZZO CONVENZIONALE
- Applicare ciascuna mano in strati sottili (spessore del film secco: massimo 60 µm per mano), incrociando le pennellate
- Lavare con acqua gli attrezzi e le apparecchiature subito dopo l'uso

CLASSIFICAZIONE VOC (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture per finiture e tamponature da interni ed esterni per legno e metallo. base acqua (cat. A/d) VOC espresso in gr/L di prodotto pronto all'uso. Valore Limite 130,00 g/L: VOC del prodotto: 60,0 g/L

CARATTERISTICHE TECNICHE

LEGANTE	Acrilico
ASPETTO	Satinato
PESO SPECIFICO	1,24 ± 0,1 Kg/L
RESIDUO SECCO	45% ± 2%
VISCOSITA'	3500 ± 500 mPa.s
RESA TEORICA (riferita a supporti lisci e mediamente assorbenti)	12 ± 1 m ² /L> 0,5 L: 6 m ² - 2,5 L: 30 m ²
CONSUMO TEORICO	0,083 ± 0,01 L/m ²
ESSICCAZIONE FUORI POLVERE (20°C 65 % U.R.)	60 min
SECCO AL TATTO (20°C 65 % U.R.)	6 ore
SECCO IN PROFONDITA' (20°C 65 % U.R.)	24 ore
SOVRAVERNICIABILE (20°C 65 % U.R.)	24 ore
CONDIZIONI APPLICATIVE	Temperatura compresa tra +8°C e +30°C e con umidità relativa massima del 65%. <u>NON APPLICARE CON CONDIZIONI AMBIENTALI</u> <u>DIVERSE DA QUELLE MENZIONATE</u>
COLORI	Bianco e tinte RAL
TIPOLOGIA DI CONFEZIONE	0,5 L; 2,5 L; 15 L

NORME DI CONSERVAZIONE

TEME IL GELO. Conservare tra +5°C e +30°C nei contenitori originali sigillati. In queste condizioni la durata del prodotto immagazzinato è di circa 1 anno.

IVS srl garantisce che le presenti informazioni sono redatte sulla base delle sue migliori conoscenze tecniche e applicative, tuttavia, non può assumersi nessuna responsabilità per i risultati ottenuti in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori del suo controllo. Si consiglia sempre di verificare l'idoneità del prodotto al singolo caso specifico. IVS srl si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.

Pag. 2 di 2 Revisione: 16 aprile 2025