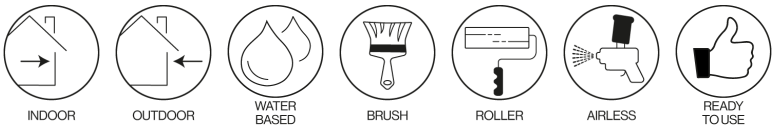
ANTIGRAFFITI W

Scheda Tecnica - Ed. 08/2022



Vernice antigraffiti all'acqua trasparente

DESCRIZIONE

Vernice bicomponenete appositamente formulata per rendere estremamente difficile qualsiasi tipo di scritta o graffito sui supporti precedentemente trattati. A base di resina fluorurata in emulsione acquosa. Non ingiallente, ottima resistenza agli aggressivi chimici. Eccellente aderenza su supporti difficili. Per interno ed esterno. Per uso professionale.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Antimacchia
- autopulente
- all'acqua

DATI TECNICI

Brillantezza/aspetto del film (EN 13300 / EN 1062)	Opaco (< 10 gloss 60°)
Dimensioni massime delle particelle (EN 13300)	Classe A, fine (< 100 µm)
Classificazione (UNI 8681 / UNI 8682)	Vernice per strato di finitura, in soluzione, bicomponente, ad indurimento chimico reattivo,(B1.C.1.C)
Peso specifico	(A+B): 1050 ± 50 g/l
Forza di aderenza per trazione diretta (EN 1542)	> 1,5 MPa
Tipo di legante	Resine fluoUretaniche
Rapporto di catalisi	A : B = 100 : 8
Contenuto solido	n.p.
Tempo d'essiccazione	Al tatto: 3 h In profondità: 8 h Efficacia anti-graffiti: dopo 15 giorni
Pot life	Circa 8 ore
Spessore massimo applicabile	n.p.
VOC	Cat A/j: limite 140 g/l (2010); questo prodotto contiene al massimo 500 g/l di COV

CARATTERISTICHE

Resa	applicazione di 2 mani: 5-7 mq/l (intervallate max 24-36 ore)
Sovraverniciabilità	il prodotto non è sovraverniciabile
Resa per confezione	(3+0,24 l): 15 mq ca.La resa varia in base all'assorbimento del supporto.
Gamma colori	Incolore; opaca
Tipo di diluente	Acqua
Diluizione	pronto all'uso, in caso di necessità massimo 10%

APPLICAZIONE

Note:

Il componente A, nel tempo, tende a creare sedimento: prima dell'utilizzo è necessario quindi miscelare accuratamente il prodotto, almeno per 5 minuti con trapano professionale a frusta, affinché il sedimento si misceli nuovamente alla composizione.

Tipo supporto:

Progettata per essere applicata su cemento, intonaco e materiali lapidei in genere, ad esclusione del marmo levigato, pitture e RPC. Aderisce perfettamente anche su linoleum, vetro, ferro,alluminio e materiali plastici in generale, ad esclusione di ABS e PVC.

Condizioni ambientali:

Temperatura di applicazione: min 5°C max 30°C UR max 80% Il prodotto teme la pioggia nelle 3 ore successive all'applicazione.

ANTIGRAFFITI W

Scheda Tecnica - Ed. 08/2022

Preparazione del supporto:
Il prodotto deve essere applicato su superfici perfettamente pulite ed asciutte. Il rivestimento da trattare deve essere in buone condizioni di conservazione. Prima dell'applicazione è necessario effettuare la pulitura della superficie, con mezzi appropriati. Non sono note interferenze o incompatibilità con i procedimenti di pulitura normalmente usati.
Nel caso in cui il prodotto venga applicato in corrispondenza di superfici cementizie, è necessaria la pulitura e sgrassatura preventiva del supporto per eliminare eventuali residui di lavorazioni e tracce di oli disarmanti. Qualora lo stato di degrado sia così avanzato da richiedere consolidamenti del substrato o strutturali, tali operazioni di ripristino devono essere effettuate preliminarmente al trattamento. Nel caso di supporti molto assorbenti, si consiglia di applicare una mano di prodotto diluito al 50% con acqua e procedere successivamente con l'applicazione delle due mani applicative.

Strumenti di applicazione:
pennello, rullo a pelo corto, airless

Modalità di applicazione:
Versare, sotto agitazione, il componente (B) nel componente (A) nelle percentuali di:
100 parti in peso componente (A) e 8 parti in peso componente (B)
Mescolare per cinque minuti (5') con trapano professionale a frusta. Effettuare comunque delle prove preventive, al fine di valutare l'effettivo assorbimento del prodotto. Per una corretta applicazione del prodotto devono essere effettuate prove preliminari su piccole porzioni delle superfici da trattare, per identificare il quantitativo da applicare per mq.Il prodotto si può applicare tal quale oppure, in caso di necessità, diluendo la prima mano con circa 10% d'acqua; la seconda mano, sempre necessaria, si diluisce con un massimo del 5% d'acqua.

IMMAGAZZINAMENTO

Conservazione:
6 mesi in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

Indicazioni smaltimento e sicurezza:
Smaltire secondo le disposizioni locali.
Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

Confezioni:
KIT 1,08 L: Componente A: 1 l + Componente B: 0,08 l e KIT 3,24 L: Componente A: 3 l + Componente B: 0,24 l

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italia
Tel. +39 0541 815811 - Fax +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com - ivas@gruppoivas.com

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia 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.