

Cod. 1000 IVI TEX PLUS

Smalto murale ad acqua



Caratteristiche del Prodotto

Descrizione

IVI TEX PLUS è uno smalto all'acqua specifico per superfici murali interne ed esterne, prodotto nelle versioni "lucido", "satinato" ed "opaco". Formulato a base di resine acriliche, è inodore ed è privo di formaldeide e a basso VOC oltre che ad essere un prodotto estremamente lavabile e con un elevato standard igienico-sanitario.

Campo di applicazione

Protezione e decorazione di superfici interne ed esterne in ambienti residenziali, scuole, locali e laboratori alimentari, ospedali e laboratori medici.

Proprietà del prodotto

Alta copertura e punto di bianco
Bassa presa dello sporco
Ottima resistenza a lavaggio, deterzione e disinfezione
Film con buona traspirabilità
Rapidità di essiccazione con riduzione dei tempi di sovraverniciatura
Conforme ai requisiti del Reg. CE 852/2004 in materia di igiene dei prodotti alimentari
Realizzabile in qualsiasi tinta



Colore

Bianco.
Colorabile con riferimenti mazzette: Collezione NCS e Mazzetta RAL.



Caratteristiche chimico-fisiche (UNI EN 13300)

Viscosità media a +20°C: Tixotropica

Peso specifico: 1,3 kg./lt.

Residuo secco: 52%

Punto di infiammabilità: non infiammabile

Abrasione a umido: Classe 1

Rapporto di contrasto: Classe 1

Dimensione massima delle cariche: <100 microns

Permeabilità al vapore d'acqua: 130 gr./mq. in 24h.



Confezioni

lt.12 – lt.5.



Magazzinaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato in confezione originale integra ben chiusa a temperature comprese tra +5°C e +35°C. In tali condizioni la stabilità è garantita per 18 mesi dalla data di produzione.

Applicazione



Preparazione del supporto

Se le superfici murali sono nuove, accertarsi che siano ben stagionate. Su intonaci civili e su superfici in gesso o cartongesso, applicare preventivamente il ns. isolante-fissativo IVI FIX Extraforte oppure il ns. fondo pigmentato; su superfici particolarmente assorbenti o già tinteggiate con prodotti deboli, applicare il ns. sottofondo-consolidante penetrante. Su superfici precedentemente tinteggiate se la pittura è saldamente ancorata al supporto, si può applicare IVI TEX PLUS direttamente. In caso di precedenti tinteggiature sfoglianti rimuovere meccanicamente le parti non aderenti ed applicare un fondo di imprimitura idoneo. Nel caso di carteggiatura del supporto, asportare il relativo strato di polvere con un panno umido.



Preparazione del prodotto

Mescolare bene prima dell'uso.



Metodo di applicazione

Pennello, rullo, spruzzo (sia misto-aria che airless)



Diluizione

Con acqua potabile.
Applicazione pennello/rullo: prima mano 10%, mani successive 0-5%
Applicazione a spruzzo: 5-10% secondo macchina.
E' consigliato ugello 0,38-0,48 mm (15"-19") - Pressione 150-180 bar.



Consumi e Resa

10-12 ml/mq. (per mano) a seconda della ruvidità e assorbimento del supporto. Per ottenere l'esatto consumo e resa, effettuare un'applicazione di prova.



Condizioni di applicazione

Applicare il prodotto con temperature comprese tra i +5°C e +30°C. Umidità relativa massima consentita: < 75%.
Non applicare il prodotto sotto il sole diretto, o su supporti molto caldi, in presenza di forte vento, nebbia, pioggia o pioggia imminente, o con pericolo di gelate notturne.



Tempi di essiccazione

A +25°C e Umidità Relativa 65%: essiccazione al tatto 30 minuti, sovrapplicazione dopo 2 ore. In presenza di temperature più basse e/o di umidità dell'aria più elevate i tempi indicati possono aumentare considerevolmente.



Pulizia attrezzi

Con acqua, subito dopo l'uso.

Avvertenze



Rischi e consigli di sicurezza

Conservare fuori della portata dei bambini e dei non addetti. Lavare subito e con molta acqua eventuali schizzi. Nelle applicazioni a spruzzo non respirare gli aerosol. In caso di fortuita ingestione consultare con urgenza il medico.
Contiene: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H) one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.



Smaltimento

Conferire a riciclaggio solo le confezioni svuotate con residui di prodotto. Residui di materiale liquidi possono essere smaltiti come pitture idrosolubili, smaltire residui di materiale secchi come pitture indurite o come rifiuti domestici.



Valore limite Europeo per il contenuto C.O.V.

Di questo prodotto (cat. i/BA): 140 g/l (2010). Questo prodotto contiene C.O.V. al massimo 60 g/l.



Aggiornamento: febbraio 2015

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base delle nostre esperienze. Dato che le condizioni delle superfici da trattare sono solitamente differenti da caso a caso, l'utilizzatore non è esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, sotto la propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Le informazioni di questa Scheda Tecnica, sono date esonerandoci comunque da qualsiasi responsabilità e/o garanzia, in quanto le relative condizioni e procedure di impiego non si svolgono sotto il nostro diretto controllo. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.
Consulenza tecnica: in questo documento non è possibile analizzare tutte le tipologie di supporti esistenti e il relativo ciclo specifico, per cui in casi difficili o dubbi, consigliamo di rivolgersi al nostro servizio di Assistenza Tecnica.



Contatti

Prisma S.a.s. – Via Tordino, 126 – 65019 Pianella (PE) - Tel. 085 97.72.283 · email: info@bensonweb.it · web: www.bensonweb.it