

AQUOS TRIO

SMALTO ANTIRUGGINE OPACO INODORE PRIMER ACRILICO ALL'ACQUA

Descrizione

E' un prodotto speciale che funge contemporaneamente da smalto di finitura, fondo di protezione contro la corrosione e promotore d'aderenza su supporti difficili. Monocomponente, protegge dall'azione invecchiante del tempo i supporti. Multiuso. Dotato di un solido ancoraggio anche su supporti difficili ferro, lamiera zincata, alluminio, PVC, piastrelle, legno e supporti pitturati con vecchie pitture sintetiche e acriliche monocomponenti. Dotato di elevate proprietà anticorrosive, è utilizzabile anche come fondo per legno. Adatto per il professionista e per il del "fai da te" e idoneo per applicazioni in ambienti interni perché inodore.

Ideale anche come fondo per altri smalti all'acqua, **AQUOS TRIO** permette di avere un ciclo di intervento interamente ad acqua, altamente performante e con buona resistenza alla corrosione.

Caratteristiche

- Gradevole finitura superficiale
- Pronto all'uso, diluizione max 10% con acqua
- Ideale per il professionista e per il Fai da Te
- Essicca rapidamente
- Inodore, applicabile in ambienti chiusi
- Buona resistenza alla corrosione
- Formulato con materie prime a basso impatto ambientale.
- Aderisce tenacemente anche su superfici difficili
- Richiede minima manutenzione anche a distanza di anni
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (D.lgs.n.161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente

Preparazione delle superfici

Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante.

SUPPORTI: ferro esente da calamina, acciaio zincato, alluminio, PVC, leghe leggere, legno, piastrelle.

Vecchie pitturazioni: asportare completamente vecchie pitture non perfettamente ancorate in fase di distacco. Pulire accuratamente vecchie pitturazioni ancora ben aderenti, rimuovere con acqua e detersivo eventuali tracce di sporco, oli e grassi, risciacquare con cura, carteggiare per migliorare l'aderenza.

Metalli: la superficie deve essere accuratamente sgrassata con acqua e sapone o diluente da lavaggio. Applicare direttamente su superfici sane, pulite, asciutte. Per garantire una perfetta

aderenza su lamiera zincata, prima dell'applicazione, accertarsi che il processo di zincatura a caldo sia terminato da almeno 2 mesi; sgrassare poi la superficie con diluente nitro. Applicare una mano di **AQUOS TRIO**, procedere poi eventualmente alla finitura con un'altra mano di **AQUOS TRIO**.

Legno: può essere applicato direttamente o su fondi ad acqua tipo **FINIDROL CM** o a solvente ben essiccati, ancorati, puliti e asciutti.

Preparazione di AQUOS TRIO

Agitare prima dell'uso. Il prodotto è pronto all'uso. È possibile diluire **AQUOS TRIO** con acqua fino al 5-10% secondo le condizioni climatiche al momento dell'applicazione, del mezzo applicativo e dello spessore desiderato. Per migliorare la penetrazione su legno, diluire la prima mano fino al 10% d'acqua.

Applicazione

Applicare a pennello, rullo a pelo raso, a spruzzo tradizionale Ugello 1,2÷1,5 mm; pressione 2,5 atm, almeno due mani di prodotto.

Condizioni ambientali e del supporto durante l'applicazione e di essiccazione in profondità

Temperatura tra 10 e 35°C (e ad almeno 4 gradi al di sopra del punto di rugiada se applicato all'esterno). Con basse temperature è necessario prolungare il tempo di ricopertura per permettere la completa evaporazione dell'acqua della prima mano.

Tempo di attesa tra le mani a 20°C

Attendere 4 ore tra l'una e l'altra mano, max non critico.

Detti tempi sono notevolmente influenzabili dallo spessore applicato, dalla temperatura e dalla ventilazione durante l'essiccazione; variazioni di questi parametri, potrebbero rendere necessario allungare i tempi di essiccazione.

Essiccazione a 20°C e U.R.50%:

Fuori polvere dopo 30 minuti; indurito dopo 24 ore;

L'essiccazione completa e il raggiungimento della massima resistenza chimica e meccanica si ottiene in almeno cinque giorni a 30°C, o dieci giorni a 10°C., variabili in funzione dello spessore e della temperatura.

Pulizia degli attrezzi: con ACQUA tiepida ad essiccazione non ancora avvenuta.

Note: Non applicare il prodotto in caso di parti soggette ad acqua stagnante. I raggi UV e gli agenti atmosferici possono in alcuni casi causare un leggerissimo sfarinamento. Sostanze organiche coloranti (p.e. vino, caffè ecc.) e agenti chimici (detergenti, disinfettanti...) potrebbero causare un cambio di tonalità, senza peraltro alterare la funzionalità del prodotto stesso. Per conservare il gradevole aspetto consigliamo una regolare pulizia e cura della superficie.

Su legni esotici, piastrelle, alcuni tipi di PVC plastificati, eseguire delle prove di adesione prima di procedere alla applicazione del ciclo. Non sovrapplicare con smalti alchidici sintetici a solvente.

Resa e altri dati tecnici

Resa pratica: 10 - 12 m²/litro = 0,10 - 0,08 litri/ m² per mano variabile secondo
rugosità e assorbimento del supporto

Peso specifico 1,20 ± 0,05 a 20° C.

Colore: Bianco 0100

INFORMAZIONI TECNICHE

Confezioni: litri 0,75 - litri 2,5 - litri 14

Conservazione In confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto e al riparo dal gelo e dai raggi solari tra +5°C e +30°C un anno. Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.

Sicurezza (Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP))

Indicazioni di Pericolo:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli Di Prudenza:

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

P314 In caso di malessere, consultare un medico.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Trasporto

Trasporto su terra ADR/RID: non soggetto.

Codice Doganale: 3209 Pitture e Vernici a base di polimeri acrilici o vinilici dispersi o disciolti in ambiente acquoso (Paints and Varnishes base on acrylic or vinyl polymers dispersed or dissolved in an aqueous medium).

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.

“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da FIN.ED.IN. S.r.l.”

Voce di capitolato: Primer promotore d'aderenza monocomponente anticorrosivo all'acqua satinato per numerosi supporti a base di polimeri acrilici in dispersione, pigmenti a scambio ionico e fosfati di zinco modificati a basso impatto ambientale. Resiste alla luce e all'ingiallimento. Su superfici sane, pulite, asciutte, applicare a pennello, rullo, spruzzo, due strati di **AQUOS TRIO**, con un consumo medio di 0,08 litri/m², al prezzo di € _____ /m² per fornitura e posa in opera, escluso ponteggi ed eventuali ulteriori interventi di preparazione.

I dati esposti sono dati medi e si riferiscono alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da FIN.ED.IN. s.r.l. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale poiché i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.