

(Cod.3852101700)



TECNOPAINT

Idropittura lavabile acrilica opaca per esterni ed interni di buona copertura e di ottima resistenza agli agenti atmosferici. Di ottima pennellabilità, distensione ed eccellente effetto decorativo finale.

Tinteggiabile con Sistemi Tintometrici Casati 3 basi.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE	Ideale per intonaci civili, cartongesso, pareti rasate a stucco e supporti minerali in genere. Consente un'ottima ripresa sulle mani intermedie mascherando perfettamente le imperfezioni dell'intonaco ed evita i fenomeni di lumacatura. Con le sue caratteristiche di lavabilità e copertura, è sufficiente l'applicazione di due mani, nella maggioranza dei casi, per ottenere un ottimo effetto decorativo finale.
PROPRIETA'	Esente da solventi. Aspetto molto opaco (UNI EN ISO 2813:2002). Buona permeabilità al vapore acqueo. Buona resistenza agli alcali. Elevata copertura. Bassa presa di sporco. Certificato EPD Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta.
COLORE	Colorabile con Sistema Tintometrico EVOLUTION e PREMIUM nelle basi 1, 2 e 3. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.
PESO SPECIFICO	1,540 Kg/l nella Base Bianca. 1,500 Kg/l nella Tinta Nero. 1,570 Kg/l nella Base 1. 1,420 Kg/l nella Base 2. 1,380 Kg/l nella Base 3.
LEGANTE	Resine acriliche selezionate.
SOSTANZE CONTENUTE	Resine acriliche selezionate, cariche coprenti e biossido di titanio.
DATI TECNICI	Viscosità Brookfield: 16000 – 18000 CPS. Residuo Secco: 60 ± 2%. Punto di bianco: 90 circa. Grado di brillantezza: Opaco (UNI EN ISO 2813:2002). Riflettanza: < 5 con angolo di incidenza di 85° (UNI EN ISO 2813:2002). Granulometria: Classe Fine (EN 21524, ISO 787-7). Dimensione particelle: ≤ 100 µm (EN 21524, ISO 787-7). Potere coprente: Classe 2 - con resa di 8 m²/l (ISO 6504-3:2207- Metodo B). Resistenza allo strofinamento ad umido: Classe 2 (UNI EN ISO 11998:2006).

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

REQUISITI GENERALI

È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura. Si raccomanda, per la buona riuscita del lavoro, di applicare TECNOPAINT su supporti sicuramente stabilizzati e opportunamente preparati. Se si tratta di un ripristino di opere murarie precedentemente verniciate, assicurarsi che gli strati sottostanti di vecchie pitture siano fortemente ancorati al fine di poter sopportare l'applicazione e l'adesione della finitura. Qualora queste condizioni non fossero rispettate, prima di applicare TECNOPAINT, procedere con l'asportazione meccanica di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate. Se si tratta invece di supporti minerali mai trattati,

	<p>assicurarsi che siano ben puliti e, se necessario, rimuovere accuratamente polveri superficiali, incrostazioni formatesi col tempo (salnitro, etc.), sporco, unto e grasso. In presenza di muffe, alghe o muschi trattare con RISANA (Cod.3852911290). in presenza di forte umidità è consigliato additivare TECNOPAINT con ADDISAN PER INTERNO (Cod.3852912560) o ADDISAN PER ESTERNO (Cod.3852912760) in relazione al supporto da verniciare.</p> <p>Per cicli in ambienti interni si consiglia di isolare il fondo con JOLLY FIX (Cod.3852201090) diluito con acqua max 300% o UNIVERSAL FIX (Cod.3852201490) diluito 1:1 con acqua. Una volta assicuratisi che il supporto sia ancorato è possibile applicare come mano di fondo HYDROPRIMER (Cod.3852206740).</p> <p>Per cicli in ambienti esterni si consiglia di isolare il fondo con ISOGEL (Cod.3852204090) diluito 1:1 con ACQUARAGIA (Cod.3852913200) e successivamente applicare come mano di fondo HYDROPRIMER (Cod.3852206740).</p>
<p>COLORAZIONE</p> <p>Raccomandazioni per una copertura ottimale.</p>	<p>Per tinte poco coprenti, nello spettro del giallo, dell'arancione, del rosso e in parte, del verde, raccomandiamo l'applicazione di una mano di fondo nella tinta Base Color adatta, come da schema seguente:</p> <p>TINTE DERIVANTI DAL GIALLO ORGANICO → FONDO: BEIGE RAL 1015</p> <p>TINTE DERIVANTI DALL'ARANCIO ORGANICO → FONDO: BEIGE RAL 1015</p> <p>TINTE DERIVANTI DAL ROSSO ORGANICO → FONDO: GRIGIO RAL 7035</p> <p>TINTE VERDI BRILLANTI → FONDO: BEIGE RAL 1015</p> <p>Verificare l'esattezza del colore prima della lavorazione. Nel caso in cui la lavorazione non fosse eseguita seguendo le indicazioni sopra riportate, non si accetterà richieste di risarcimento.</p>

LAVORAZIONE	
<p>METODO APPLICATIVO</p>	<p>Per ottenere un buon risultato sia a pennello che a rullo che a spruzzo (anche airless), applicare due mani a stesura incrociata.</p> <p>TECNOPAINT BIANCO va diluito con acqua di rete in ragione del 30% massimo.</p> <p>Le basi 1, dopo essere state tinte, possono essere diluite MASSIMO 25%.</p> <p>Le basi 2, dopo essere state tinte possono essere diluite MASSIMO 20%.</p> <p>Le basi 3 MASSIMO 15% dopo essere state tinte.</p> <p>Il metodo più adeguato per diluire i prodotti consiste:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Additivare di circa la metà dell'acqua indicata. 2. Farla incorporare e provare l'applicazione sia essa a pennello o a rullo. 3. A seconda della ruvidità ed assorbimento del supporto, aggiungere il rimanente quantitativo onde ottenere una buona qualità applicativa, una buona distensione e un gradevole livello estetico. <p>Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Applicare quindi le mani a finire lasciando intercorrere 4-6 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 12 ore in condizioni ambientali ottimali.</p>
<p>SPRUZZO AIRLESS</p>	<p>Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, diluendo TECNOPAINT in ragione del 20-30% con acqua e regolando opportunamente la pressione di esercizio.</p> <p>La diluizione dipende dalla colorazione che si vuole applicare.</p> <p>A seconda della base che si utilizza, diluire opportunamente (vedi sezione "diluizione").</p> <p>Durante l'applicazione proteggere le vie respiratore con adeguate mascherine FFP3.</p>

TEMPERATURA IN LAVORAZIONE	Non applicare con temperatura inferiore a + 5° C e superiore a + 40° C. Umidità relativa massima consentita: 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.
CONSUMO	10/12 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).
DILUIZIONE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ MAX. 30% nella versione BIANCA. ➤ MAX. 25%, le BASI 1 dopo essere state tinte. ➤ MAX. 20% le BASI 2 dopo essere state tinte. ➤ MAX. 15% le BASI 3 dopo essere state tinte.
ESSICCAZIONE	Fuori polvere dopo 4 ore. Essiccazione in profondità dopo 4-6 ore. Lavabilità massima dopo 72 ore. Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%).
PULIZIA DEGLI ARNESI	Subito dopo l'uso con acqua.

INFORMAZIONI	
CONFEZIONAMENTO	Confezioni da 0,750 Litri. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 2,5 Litri. Confezioni da 5 Litri. Confezioni da 14 Litri. La tinta NERO è disponibile nelle confezioni da 2,5 e 14 Litri. Pallet da 33 pezzi.
COV	Pitture per pareti esterne di supporto minerale: Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/c): 40 g/l. Questo prodotto contiene al massimo < 40g/l di COV.
CONSIGLI DI SICUREZZA	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); 1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.
SMALTIMENTO	Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dei residui. I residui di materiale completamente essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Latte con residui liquidi possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.
ASSISTENZA TECNICA	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 indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni è possibile contattarci tramite il sito www.casati.it/contatti o al numero di telefono +39 045 550 244.

REVISIONE: 03/2023

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.