

(Cod.460...)

HYDROFINISH OPACO

Idrosmalto acrilico murale per interno ad effetto opaco, idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti, secondo la norma UNI 11021:2002; è l'ideale quindi per applicazioni presso scuole, asili, ospedali ecc...

L'opacità del prodotto aiuta a mascherare bene le piccole imperfezioni del supporto.
Tinteggiabile con Sistemi Tintometrici Casati.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE	Smalto murale acrilico all'acqua "Opaco" per interno, adatto soprattutto per pareti e grandi superfici minerali. È esente da metalli pesanti, atossico ed inodoro, a basso impatto ambientale, auto dilatante ed antigraffio. "HYDROFINISH OPACO" è caratterizzato da un'ottima lavabilità ed un'alta resistenza al lavaggio ed alle abrasioni, all'ingiallimento ed alla presa di sporco. La sua facile applicazione e perfetta aderenza a qualsiasi supporto minerale, unite alla mancanza di odore, lo rendono particolarmente adatto all'uso in ambienti poco chiusi e poco aerati.
PROPRIETA'	Esente da solventi. Aspetto Opaco. Inodoro. Buona resistenza al lavaggio. Ottima lavabilità. Bassa presa di sporco. Antigraffio. Ottima adesione su qualsiasi superficie minerale pulita ed asciutta.
COLORE	Colorabile con Sistema Tintometrico EVOLUTION nelle basi P, D e TR. Colorabile con Sistema Tintometrico PREMIUM nelle basi 2 e 3. Per un'applicazione uniforme della tinta si raccomanda di applicare confezioni con lo stesso numero di lotto.
PESO SPECIFICO	1,380 Kg/l nella Base Bianca. 1,250 Kg/l nella Base P. 1,180 Kg/l nella Base D. 1,220 Kg/l nella Base TR. 1,380 Kg/l nella Base 2. 1,050 Kg/l nella Base 3.
LEGANTE	Emulsione di un copolimero acrilico.
SOSTANZE CONTENUTE	Emulsione di un copolimero acrilico, cere, silici e biossido di titanio.
DATI TECNICI	Viscosità Ford: F8 13 ± 2 sec. Residuo Secco: 60 ± 2%. Punto di bianco: 92 circa. (Bianco e Base P) Cessione di Odore: ≤ 1 (Appendice A - UNI 11021:2002). Presa di Sporco: ΔL≤3 (UNI 10792 - UNI 11021:2002). Resistenza alla muffa: ≤ 1 (Appendice C - UNI 11021:2002). Resistenza al Lavaggio: > 5000 cicli (UNI 10560). Permeabilità al Vapore Acqueo: 1,2 m (limite MAX 2 m). Brillantezza: 5 Gloss.

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 "HYDROFINISH OPACO" 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 "HYDROFINISH OPACO", procedere con l'asportazione meccanica di tutti gli strati di vecchie pitture scarsamente ancorate. Se si tratta invece di supporti minerali mai trattati, 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 "CASATI RISANA" (Cod.129.001). Stuccare eventuali fori o crepe con "VEROSTUCCO" (Cod.111.101) o con malta di cemento, isolare quindi il fondo con "UNIVERSAL FIX" (Cod.149.001) diluito 1:1 con acqua. Su intonaci nuovi e ben asciutti l'applicazione può avvenire senza alcuna preparazione particolare. Si consiglia comunque l'applicazione a pennello di una mano di fondo con "UNIVERSAL FIX" (Cod.149.001) diluito 1:1 con acqua in modo da ridurre al minimo l'assorbimento e ottenere una finitura omogenea e satinata già alla prima applicazione dello smalto.
--	--

LAVORAZIONE	
METODO APPLICATIVO	Per ottenere un buon risultato sia a pennello, a rullo, a spruzzo (anche airless) o con tampone millerighe applicare due mani a stesura incrociata. Diluire con acqua di rete in ragione del 10% massimo. 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 12 ore tra una mano e l'altra. Il prodotto completa i processi di essiccazione nell'arco di 24 ore in condizioni ambientali ottimali.
SPRUZZO AIRLESS	Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless, diluendo "HYDROFINISH OPACO" in ragione del 10-15% con acqua e regolando opportunamente la pressione di esercizio.
TEMPERATURA IN LAVORAZIONE	Non applicare con temperatura inferiore a + 5° C e superiore a + 35° C. Umidità relativa massima consentita: 70%. 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	13/15 mq/litro per mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).
DILUIZIONE	10 - 15% secondo le esigenze con acqua di rete.
ESSICCAZIONE	Al tatto dopo 1 - 2 ore. Essiccazione in profondità dopo 24 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.
MAGAZZINAGGIO	Ogni confezione è specificatamente etichettata e riporta il codice di produzione che identifica il periodo di produzione. Conservare in un luogo fresco e asciutto. Se si rispettano queste condizioni, è garantita la stabilità della confezione non aperta 24 mesi.

INFORMAZIONI	
CONFEZIONAMENTO	Confezioni da 1,250 Litri per le Basi P, 2, 3 ed il Bianco. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 5 Litri per le Basi P, 2, 3 ed il Bianco. Confezioni da 10 Litri per le Basi P, 2, 3 ed il Bianco. Confezioni da 1,160 Litri per le Basi D e TR. (scatole da 6 pezzi) Confezioni da 4,7 Litri per le Basi D e TR. Confezioni da 9,4 Litri per le Basi D e TR. Pallet da 48 pezzi.
COV	Pitture opache per pareti e soffitti interni: Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/a): 30 g/l. Questo prodotto contiene al massimo < 30g/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. Indossare protezione per gli occhi e viso. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. IN CASO DI INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); 2-Ottil-2H-isotiazol-3-one; 1,2-Benzoisotiazol-3(2H) -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: 05/2019

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.