

Codice scheda BVE220081

Denominazione OPALITH TECHNO**Descrizione** Idropittura superlavabile acrilica per esterni.**Caratteristiche principali** Elevata copertura, adesione e pennellabilità;
Aspetto opaco, assenza di riprese
Lavabilità >10000 colpi di spazzola.**Baldini Tecnicolor** Oltre 1000 colori per OPALITH TECHNO con il sistema Tintometrico Baldini Tecnicolor Ossidi.**Classificazione (UNI 8681)** B.4.C.0.A.2.FB
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilstirenica.**Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)** Pitture opache per pareti e soffitti interni.
Valore limite UE di COV per Opalith Techno (cat. A/a): 30 g/L (2010). Opalith Techno contiene al massimo 30 g/L di COV.**Ciclo applicativo**
SUPERFICI MURALI ESTERNE MAI DIPINTE
Spazzolare accuratamente, asportando ogni traccia di polvere e sporcizia e frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con Stuccotone Malta Antiritiro Fibrorinforzata. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di Fissativo Acrilico. Dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di Opalith Techno.
Nel caso di supporti molto sfarinanti o parzialmente degradati trattare tutta la superficie con Fissativo a Solvente (trasparente o pigmentato).
SUPERFICI MURALI ESTERNE GIÀ DIPINTE
Asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente ed eventuali efflorescenze, in presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con Micosteryl 1 e Micosteryl 2. Ripulire accuratamente da polvere o sporcizia e stuccare le imperfezioni con Stuccotone Malta Antiritiro Fibrorinforzata. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e fissare tutta la superficie con Fissativo Acrilico, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di Opalith Techno.
PARETI INTERNE MAI DIPINTE
(intonaco civile nuovo stagionato, pannelli prefabbricati, gesso nuovo...)
Asportare con spazzola il pulviscolo e frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con Stuccotone in pasta o polvere, operando con rasate successive. Dopo 2-6 ore dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulirle accuratamente. Nella generalità dei casi applicare una mano di Fissativo Acrilico, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di Opalith Techno. Nel caso di gesso nuovo e superfici incoerenti applicare il fissativo acrilico in una o più mani fino ad ottenere una superficie compatta senza formazione di pellicola.
PARETI INTERNE GIÀ DIPINTE CON PITTURE A TEMPERA
Se la superficie non è particolarmente sfarinante, ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare.
Applicare una mano di Fissativo Acrilico e dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di Opalith Techno. Nel caso di pitture a tempera particolarmente sfarinanti procedere all'asportazione del film, applicare una mano o più mani di fissativo acrilico fino ad ottenere una superficie compatta senza formazione di pellicola, dopo 4-6 ore procedere all'applicazione di 2 mani di Opalith Techno.
PARETI INTERNE GIÀ DIPINTE CON IDROPITTURE LAVABILI
Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Isolare le parti stuccate con una mano di Fissativo Acrilico dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di Opalith Techno.**Consigli pratici** Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente.
Se i supporti sono molto assorbenti in interno applicare preventivamente una mano di Fissativo Acrilico, in esterno applicare Fissativo a solvente.
Condizioni dell'ambiente e del supporto:
temperatura dell'ambiente : min. +5°C / max. +35°C;
umidità relativa dell'ambiente : < 80%;
temperatura del supporto : min. +5°C / max. +35°C;
umidità del supporto : < 10 di U.R.**Precauzioni di sicurezza** Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.**Voce di capitolato** Applicazione di Opalith Techno con un consumo medio di _____ lt/m² da applicarsi in due mani al prezzo di €. _____ al m². compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche

Metodo

Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.

Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	UNI 8910	1,35 ÷ 1,50
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	12000 ÷ 20000
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	40 ÷ 60
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Resa pratica per mano m ² \ lt	ISO 7254	16 ÷ 18
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Secco al tatto h	MPL 033	Max 0,5
Secco in profondità h	MPL 033	Max 24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	12 ÷ 24
Superficie di applicazione		Esterni \ Interni
Colori		Bianco +Basi Tintometriche
Legante		Acrilstirenico
Diluyente		Acqua
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo e pennello % in volume		Bianco e Base Pastello: Max 30 % Tinte Base Media: Max 20% Tinte Base Gialla, Base Rossa e Base Neutra: Max 10%

NORMATVA ITALIANA UNI 10795

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche

Metodo

Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.

Rapporto di contrasto	M.U. 1631	99 Medio
Lavabilità N° colpi spazzola	UNI 10560	> 10000 Ottima resistenza al lavaggio
Diffusione del vapore d'acqua WDD	UNI 9396	230 g/m ² in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (spessore film 100 micron secchi)	UNI 9396	0,08 m
Brillantezza gloss	UNI 9389	1,9 Molto opaco
Presa di Sporco ΔL	UNI 10792	6,6 Bassa

**Caratteristiche ed altre
informazioni tecniche****Metodo****Dati principali a 20°C e
60% di Umidità Relativa.**

Rapporto di Contrasto	ISO 6504-3	Classe 2
Resa Kubelka-Munk m ² /L	ISO 6504-1	17
Lavabilità	ISO 11998	Classe 2
Brillantezza gloss	ISO 2813	1,9 Dead matt
Finezza di Macinazione	ISO 1524	Fine

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.

Servizio Clienti

Numero Verde

800-825161Lun - giov: 8.30 - 17.30
Ven. 8.30 - 15.30**BALDINI VERNICI**
*Protagonisti del colore*Cromology Italia S.p.a. Sede Legale: Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) ITALY
Tel. 199 119955 Fax 199 119977
www.baldinivernici.it, E-mail: info@baldinivernici.it