

ATTIVA

COD. 777005

RELAX EXTRA OPACO

Smalto all'acqua **opaco** ad elevate prestazioni

INTERNO E ESTERNO

Ferro e legno

- ◆ **ESTREMA DUREZZA SUPERFICIALE**
- ◆ **RESISTENTE AL GRAFFIO E ALLO SPORCO**
- ◆ **INNOVATIVE RESINE ACRIL-POLIURETANICHE**



DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Smalto all'acqua acril-poliuretano opaco, caratterizzato da estrema durezza superficiale ed ottima resistenza agli agenti atmosferici, alle sollecitazioni superficiali, al graffio e allo sporco, senza rinunciare all'elasticità e alla facilità di applicazione. L'ottima copertura e distensione rendono il prodotto ideale per finiture resistenti sia all'esterno che all'interno. Con certificazione IAQ (Indoor Air Quality – Qualità dell'Aria Interna) "A+". Conforme alle direttive C.A.M. del 24 Novembre 2025 secondo il criterio del paragrafo 2.4.1 "Emissioni in ambienti interni (inquinamento indoor)" e secondo il criterio del paragrafo 2.4.15 "Pitture e Vernici". Conforme ai protocolli ambientali LEED®, BREEAM® e IAC GOLD. Con certificazione di qualità ambientale EPD®.

PROPRIETÀ APPLICATIVE



APPLICAZIONE
Pennello, Rullo



DILUIZIONE IN VOLUME
Pronto all'uso; se necessario max 3-5% con acqua potabile



TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE
(a 20°C e 65% U.R.)
Per ricopertura: 12-24 h
Fuori polvere: 30 min
Secco al tatto: 3 h



RESA
12-13 m²/L per mano

Per applicazioni a spruzzo la diluizione è in funzione del tipo di apparecchiatura: massimo 10% con acqua potabile.

COLORE

Bianco e basi tintometriche



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco		
COMPOSIZIONE	A base di innovative resine acril-poliuretaniche in dispersione e pigmenti molto resistenti		
PESO SPECIFICO	1,30 ± 0,05 kg/L a 20° C	ISO 2811-1	
VISCOSITÀ BROOKFIELD	2.600 ± 500 cP a 20° C	(G4v20) ASTM D2196	
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Pitture per finiture e tamponature interni/esterni per legno e metallo. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/d): 130 g/L (2010). Il prodotto contiene al massimo 130 g/L di C.O.V.		

CARATTERISTICHE TECNICHE

BRILLANTEZZA	10 ± 3 unità a 60°	ISO 2813
--------------	--------------------	----------

CICLO APPLICATIVO

Il supporto deve essere opportunamente preparato ed esente da sporco, unto, grasso ed eventuali tracce di ruggine. Carteggiare bene le pitture preesistenti, rimuovendo le parti in fase di distacco. Su supporti non verniciati applicare preventivamente una o due mani di fondo specifico: su ferro Relax Fondo all'Acqua o Primer all'Acqua, su legno Chromipac all'Acqua o Ingham Clark Fondo Riempitivo all'Acqua. Procedere con l'applicazione di due mani di Relax Extra opaco.

SUPPORTI	FONDO		FINITURA	
FERRO NUOVO	Relax Fondo all'Acqua o Primer all'Acqua	1 o 2 mani	Relax Extra opaco	2 mani
LEGNO NUOVO	Chromipac all'Acqua o Ingham Clark Fondo Riempitivo all'Acqua	1 o 2 mani	Relax Extra opaco	2 mani
SUPPORTI GIÀ VERNICIATI (con pitture ben ancorate)	-	-	Relax Extra opaco	2 mani

Valutare il numero di mani in base alle condizioni del supporto e di esercizio.

VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Smalto all'acqua ad alte prestazioni opaco, a base di resine acril-poliuretaniche in dispersione. Ottima pienezza e distensione ed alta resistenza alle sollecitazioni superficiali. Con certificazione I.A.Q. A+. Per applicazioni all'esterno e all'interno su legno, ferro, PVC, opportunamente preparati. Conforme alle direttive C.A.M. del 24 Novembre 2025. Conforme ai protocolli ambientali LEED®, BREEAM® e IAC GOLD. Peso specifico: $1,30 \pm 0,05$ kg/L a 20° C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

1. Mescolare bene prima e durante l'applicazione.
2. La resa dipende dalla irregolarità e rugosità del supporto.
3. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5° C e superiore ai 30° C e con umidità relativa superiore all' 85%.
4. Non applicare in presenza di condensa e sotto l'azione diretta del sole e del vento.
5. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
6. Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
7. Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto.
8. Per lavori con maggior pregio estetico si consiglia l'utilizzo di attrezzi di qualità specifici per smalti ad acqua.
9. Pulire gli attrezzi con acqua.
10. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative; qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare i Manuali di Assovernici.

Ai sensi del D. Lgs. n° 161/06 i valori COV si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 1
Maggio 2026