



VERNICI
BAROZZI

Scheda tecnica

Linea Eco-Friendly

I COLORI DEL CUORE - idropittura

IDROPITTURA IDROREPELENTE, LAVABILE PER INTERNI,
CON COPERTURA E OPACITA' POTENZIATE, A BASSO
CONTENUTO DI V.O.C., ADDITIVATA ANTIMUFFA.

Classe 2 di lavabilità ISO 11998. Classe 1 di copertura ISO 6504-3



DESCRIZIONE E IMPIEGO

L'idropittura I Colori del Cuore è una pittura murale per interni, opaca, lavabile e idrorepellente, studiata per l'applicazione su superfici quali intonaco civile, premiscelati, gesso, cartongesso e supporti già pitturati, opportunamente preparati. Formulata per l'utilizzo in ambienti domestici, è particolarmente indicata per camerette e spazi dedicati ai bambini, grazie alle sue caratteristiche di sicurezza, bassa emissione e assenza di odori fastidiosi. Prodotto di ultima generazione, è caratterizzato da: elevato potere coprente, buona traspirabilità a reologia controllata, che garantisce un'applicazione uniforme e scorrevole sia a pennello che a rullo. Mantiene un'ottima lavorabilità in parete, con viscosità equilibrata che facilita la stesura e riduce le imperfezioni applicative. Presenta inoltre: elevata ritoccabilità, ottimo punto di bianco e finitura vellutata, opaca ed uniforme. Grazie all'elevata copertura, anche in presenza di colori intensi, consente la realizzazione di tinte sature, brillanti e profonde, mantenendo un aspetto estetico omogeneo e di alta qualità.

In aggiunta, la formula avanzata conferisce alla superficie alta resistenza e durabilità, rendendo le pareti facilmente lavabili e resistenti anche ai giochi dei bambini più vivaci, senza perdere brillantezza o uniformità nel tempo. Il prodotto è certificato Classe 2 di lavabilità secondo ISO 11998, Classe 1 di copertura secondo ISO 6504-3, conforme ai CAM e certificato in Classe A+ per le emissioni in aria interna secondo la norma EN ISO 16000-9, garantendo sicurezza e qualità elevata negli ambienti domestici, anche per i bambini più piccoli.

VANTAGGI

- ✓ **Lunga durata e finitura di pregio** – resistente all'usura quotidiana, ideale per camerette e spazi per bambini.
- ✓ **Elevata copertura e resa cromatica** – colori intensi e uniformi anche su tonalità scure.
- ✓ **Rapida essiccazione** – riduce i tempi tra le mani di applicazione.
- ✓ **Ottima lavabilità** – facile manutenzione e pulizia da sporco e macchie.
- ✓ **Finitura opaca ed uniforme** – punto di bianco elevato e aspetto vellutato.
- ✓ **Idonea per ambienti ad alta frequentazione** – resiste a urti e sollecitazioni tipiche dei bambini.



BAROZZI
GROUP

Barozzi Vernici S.r.l. – Sede Legale: Via G. di Vittorio, 12 – Revere, 46036 Borgo Mantovano (Mn) - Italia
Tel. +39 038646327 – www.barozzigroup.com – info@barozzigroup.com

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Supporto NUOVO (intonaco, gesso, cartongesso): la superficie deve essere asciutta, spazzolata ed isolata con una mano di fissativo all'acqua tipo NANOFIX.

Supporto GIA' VERNICIATO (tempera, traspirante, calce): assicurarsi del perfetto ancoraggio della pittura esistente e, eventualmente, asportare meccanicamente tutte le parti non perfettamente adese, spazzolare e isolare con una mano di fissativo all'acqua, tipo NANOFIX.

In presenza di muffe o alghe prevedere - prima del fissativo - idoneo trattamento con LINDOFIX.

Nel caso in cui la superficie risultasse irregolare o non uniforme, applicare una mano di fondo di collegamento tipo CONTACT PLUS (grana 0,7), GRIP 21 (grana 0,3-0,7) o TWIN-GROUND 03 (grana 0,3).

APPLICAZIONE

Su supporti preparati e perfettamente asciutti, applicare due mani di I Colori del Cuore a pennello, rullo o spruzzo, diluendo il prodotto fino al 30% con acqua, rispettando un intervallo di 4-5 ore tra le mani.

Per tinte scure, si consiglia l'applicazione a pennello per garantire una copertura uniforme; se si utilizza il rullo, incrociare le passate e evitare l'uso della pertica. In questi casi, valutare l'applicazione di una mano supplementare di fondo, in tinta o a contrasto, per ottimizzare la resa dei colori più intensi.

I Colori del Cuore può essere applicato anche come mano unica su soffitti o pareti già pitturate e in buono stato, rendendolo ideale per un rapido rinnovamento delle camerette, con superfici sicure, uniformi e facili da pulire, perfette per ambienti frequentati dai bambini.

DATI TECNICI

TIPO DI LEGANTE	Acrilico in emulsione acquosa	
ASPETTO DEL FILM SECCO	Opaco, liscio, vellutato	
COLORI DISPONIBILI	Bianco 9010, Giallo tenue "vaniglia", Lilla "Unicorno", Verde "Latte e Menta", Tortora "Pan di Zenzero", Rosa "Cipria di Fata"	
PESO SPECIFICO	1,52 kg/lt ± 0,03 a 25° C	
pH	8,60 ± 0,10 a 25° C	
VISCOSITA'	17.000 cps ± 1000 (A6 V20 BROOKFIELD a 25° C)	
APPLICAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> - Pennello - Rullo a pelo corto - Airless (ugello 421 / calcio-pistola bianco) 	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE (5°C ≤ T ≤ 30°C)	+5°C per aria, supporto e prodotto Umidità relativa massima: 80%	
DILUIZIONE	Fino al 30 % con acqua	
RESA MEDIA INDICATIVA	9 - 10 mq/lt per mano	
ESSICCAZIONE ad aria a 20 °C	Fuori polvere	10-15 minuti
	Al tatto	30-60 minuti
	In profondità	2-4 ore
SOVRAVERNICIABILE	Dopo 4 - 5 ore	



CONFEZIONI

Lt. 0,75

STABILITA' AL MAGAZZINAGGIO

1 anno a temperatura ambiente in contenitori originali sigillati. Conservare il materiale nella confezione originale sigillata, in un luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore, dal gelo e dai raggi solari diretti.

PRESTAZIONI	METODO	
EMISSIONI DI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV)	EN ISO 16000-9	Classe A+
RESISTENZA ALLA SPAZZOLATURA	UNI EN ISO 11998:2006	CLASSE 2
INDICI DI BIANCO	UNI 8941	Indice di bianco = 82.53 % Indice di giallo = 3.46 %
POTERE COPRENTE	UNI EN ISO 6504-3	Opacità con resa di 10 mq/lt = classe 2 Opacità con resa di 5 mq/lt = classe 1 Opacità con resa di 9.5 mq/lt = classe 2

VOCI DI
CAPITOLATO

Applicazione a due mani a pennello, rullo o spruzzo di idropittura idrorepellente, lavabile per interni in classe 2, con copertura e opacità potenziate, a basso contenuto di V.O.C., additivata antimuffa, lavabile in classe 2, indice di bianco pari a 82.53% e indice di giallo pari a 3.46% (UNI 8941) e potere coprente secondo UNI EN ISO 6504-3, conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM).

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq.; sono esclusi ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

NOTE E AVVERTENZE**VOC****(Dir. 2004/42/EC)**

Valore limite EU

Cat. A/a: pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss $\leq 25@60^\circ$)

Inferiore a 30 g/l (2010)

Limite massimo: 30 g/l VOC

Informazioni REACH

le informazioni di cui all'articolo 31 o, a seconda dei casi, all'articolo 33 del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche sono riportate sulla scheda di sicurezza.

Conforme al Regolamento europeo (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche e adeguamenti.

AVVERTENZE

Il prodotto diluito deve essere impiegato entro 2-3 giorni.

Applicare il prodotto in condizioni climatiche come sopra indicato. In condizioni non idonee, l'applicazione del prodotto risente negativamente nei tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali. Quando si utilizza il prodotto non lasciare mai il contenitore aperto per lungo tempo poiché l'aria potrebbe favorire la polimerizzazione del prodotto



BAROZZI
GROUP

manifestandosi sottoforma di addensamento e pelle superficiale. Conservare il materiale nella confezione originale sigillata, in un luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore, dal gelo e dai raggi solari diretti. Dopo l'uso, non disperdere i contenitori nell'ambiente.

INFORMATIVA LEGALE

Le informazioni contenute nella presente sono fornite in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative. Tuttavia, queste sono da intendersi puramente indicative e non vincolanti in quanto legate allo stato del supporto, agli strumenti utilizzati per l'applicazione e a numerosi altri fattori. Barozzi Vernici S.r.l., quindi, non si assume alcuna responsabilità, poiché le condizioni d'uso e d'impiego non sono soggette al proprio controllo. Barozzi Vernici S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere, senza preavviso. E' vietata la copia, la divulgazione, riproduzione o diffusione a terzi, anche parziale, dei contenuti nella presente con qualsiasi mezzo ed in qualsiasi forma senza l'autorizzazione scritta di Barozzi Vernici S.r.l..

