



MATT KOALA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 7MK.349

PITTURA SUPERLAVABILE EXTRA OPACA



EXTRA COPERTURA
ANCHE DA BAGNATO



AUTOFISSANTE
A MANO UNICA

Idropittura superlavabile extra opaca che assicura ottime coperture da bagnato e con una sola mano di prodotto anche su superfici complesse, con texture strutturate, scure o già colorate. Su supporti sani e moderatamente assorbenti, può essere applicata, dopo corretta preparazione del supporto, senza l'uso di isolanti e fissativi. Ottimo punto di bianco.

Con certificato IAQ Indoor Air Quality di classe "A+". Con certificato di qualità ambientale EPD®. Formaldeide free*.

*Formaldeide inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e non intenzionalmente aggiunta.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Opaco	
COMPOSIZIONE	A base di copolimeri sintetici in emulsione	
PESO SPECIFICO	1,50 ± 0,03 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	7.000 ± 1.000 cP a 20°C	G6V20 ASTM D2196
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/a): 30 g/L (2010). Il prodotto contiene al massimo 6 g/L di C.O.V.	

CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

BRILLANTEZZA	Molto opaco: < 2 (85°)	ISO 2813
RAPPORTO DI CONTRASTO	Classe 1 a 9 m ² /L	ISO 6504-3
GRANULOMETRIA	Fine < 100 µm	EN 21524
RESISTENZA AL LAVAGGIO	Classe 2 (≥ 5 µm e < 20 µm dopo 200 cicli)	ISO 11998

CLASSIFICAZIONE UNI 10795

PRESA DI SPORCO	Media > 9 ≤ 15 Delta L	UNI 10792
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Alta > 150 g/m ² -d	UNI EN ISO 7783-2

COLORE

Bianco





MATT KOALA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 7MK.349

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello, rullo

DILUIZIONE IN VOLUME

10-20% max con acqua potabile

RESA PRATICA

13-16 m²/L per mano

in funzione dell'assorbimento del supporto

ESSICCAZIONE

Secco al tatto: 1-2 h

Per ricopertura: 4 h

(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per interni: intonaci civili, cartongesso, fibrocemento, pareti rasate a stucco, carta da parati, etc., opportunamente preparati.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente macchie d'umidità attive, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti devono essere eliminate con spazzolatura o carteggiatura. Imperfezioni dovranno essere eliminate e stuccate con BOEROSTUCCO. Su supporti nuovi o con vecchie idropitture poco sfarinanti, applicare 1 mano di FONDO 2000 o IDROACRIL. Su supporti con pitture ben ancorate, applicare direttamente 1-2 mani di MATT KOALA.

CICLO APPLICATIVO

	SUPPORTI NUOVI		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (leggermente sfarinanti)		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (lavabili ben ancorate)	
FONDO*	FONDO 2000 o IDROACRIL	1 MANO	FONDO 2000 o IDROACRIL	1 MANO	-	-
FINITURA	MATT KOALA	1 o 2 MANI	MATT KOALA	1 o 2 MANI	MATT KOALA	1 o 2 MANI

*Se necessario.

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





MATT KOALA

LINEA PROFESSIONALE

COD. 7MK.349

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di idropittura superlavabile extra opaca per interni MATT KOALA cod. 7MK.349, formaldeide free*, rispondente ai requisiti CAM (D.M. 11 ottobre 2017), ad alta copertura e ottimo punto di bianco, a base di copolimeri sintetici in emulsione, con contenuto V.O.C. - C.O.V.: 6 g/L di COV (valore limite: 30 g/L), brillantezza: < 2 a 85° - molto opaco (ISO 2813), resistenza al lavaggio dopo 200 cicli: tra 5 e 20 µm - classe 2 (ISO 11998), applicata a due mani a pennello o a rullo su supporti interni sani e moderatamente assorbenti o su superfici complesse con texture strutturate scure o già colorate (anche senza l'uso di isolanti e fissativi).

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con LASER 23 o LASER 23 SPRAY.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dalla fine dell'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

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 garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

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

CQ Rev. 0 – Settembre 2021

