

BIANCO 304

ECOPITTURA ACRILICA
COPRITUTTO PER TUTTE
LE SUPERFICI MURALI

SCHEDA TECNICA
n. WTE/304/00

biancoikos.com/304

WHITE
IL BIANCO
OIKOS



Qualità Tecniche

BIANCO 304 EcoPittura per interni acrilvinilica, in dispersione acquosa, pigmenti e cariche coprenti, con **eccellente copertura, ottima lavabilità (classe 2), a mano unica.**

BIANCO 304 è ideale per tutte le tipologie di supporti, dal cartongesso nuovo mai trattato ai supporti più tradizionali, come muratura, legno, cartongesso e intonaci già colorati.

BIANCO 304 **contribuisce a nascondere le imperfezioni dovute alle stuccature del cartongesso**, migliorando l'effetto estetico della finitura. Oltre all'applicazione a rullo e pennello, BIANCO 304 può essere **applicata a spruzzo con una resa eccellente**, una finitura estetica ottima e un'applicazione molto veloce.

È adatto per tutti i tipi di ambienti ed in particolare nel **soggiorno**, nelle **camere da letto** e nei **luoghi di passaggio frequente** e permette di ottenere una finitura durevole nel tempo, resistente allo sporco, all'usura e agli agenti esterni, grazie ad un'ottima lavabilità (classe 2).

Prodotto dermatologicamente testato a TVOC0 presso l'Università di Ferrara, certificato in classe di emissione "A+" (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011). Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Caratteristiche principali

- LAVABILE
- COPRITUTTO
- MANO UNICA

Campi d'impiego

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

Pulire la superficie da pitturare asportando polveri ed eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare l'apposito fissativo acrilico CRILUX o NEOFIX by OIKOS. Per aumentare la copertura del ciclo applicare il primer pigmentato 210 by OIKOS. Su pareti in cartongesso o superfici in buone condizioni, dopo la pulizia e l'eliminazione delle principali imperfezioni, si può applicare senza l'uso di fissativo.

Modalità di applicazione

Applicare con rullo, pennello o spruzzo una o due mani di BIANCO 304 a seconda della copertura desiderata.

Diluire il prodotto con il 20% di acqua per l'applicazione a rullo e spruzzo, con il 30% per l'applicazione a pennello.

Attendere 4 ore fra una mano e l'altra. Su superfici lisce, come rasature a stucco o cartongesso, si consiglia di applicare il prodotto con un rullo per idropitture e di ripassare immediatamente con Rullo per Smalto art. A04 by OIKOS o rullo similare, per una distribuzione più omogenea del prodotto.

Il prodotto

Composizione	Resine acrilviniliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici e speciali additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione
Peso specifico	1,57 Kg/l +/- 3% (Bianco)
pH	8 ÷ 9
Viscosità	9.500 +/- 20% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Permeabilità al vapore acqueo Sd	Alta. Sd: 0,019 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Resistenza al lavaggio	Classe 2 (UNI EN ISO 11998:2006)
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/a; VOC: 4 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l
Classe di emissione	A+ (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011)
Colori	BIANCO + Collezione Colori "Le Tonalità del Bianco"
Confezioni	Litri 4 - 12

L'applicazione

Diluizione	Rullo, Spruzzo: max 20% Pennello: max 30% di acqua potabile
Resa	10 ÷ 12 mq/l per mano
Strumenti d'impiego	Pennello, Rullo, Rullo per Smalto art. A04
Fissativi	NEOFIX, CRILUX, 210 by OIKOS
Temperatura di applicazione	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1 ÷ 1,5 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	4 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Informazioni sulla sicurezza

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare un isolante a base di resine acriliche del tipo CRILUX o NEOFIX by OIKOS, oppure per migliorare la copertura del ciclo applicare il primer 210 by OIKOS. Dopo 6 ore applicare due mani di una pittura acrilvinilica con classe 2 di lavabilità, traspirabilità Sd: 0,019 m, senza formaldeide aggiunta, con TVOC in classe di emissione A+ e VOC = 4 g/l, tipo BIANCO 304 by OIKOS, pro-

tettiva, inalterabile, autodilatante e idrorepellente. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione al costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Consigli per l'uso e la conservazione

Per la diluizione utilizzare esclusivamente acqua potabile. Il prodotto diluito può essere conservato solo per brevi periodi. Il prodotto non diluito può essere conservato in contenitori di volume adeguato, puliti, chiusi ermeticamente, al riparo dal gelo e dal caldo eccessivo.

Fra prodotti di natura diversa anche la percezione del BIANCO (o di una tinta) può risultare diversa all'occhio umano. Questo aspetto è fondamentale nel caso in cui, su una stessa parete, si vogliano applicare 2 prodotti diversi con la stessa tinta. È consigliabile non utilizzare partite diverse di materiale colorato su una stessa parete.

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche. Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.