OIKOS
colore e materia dal 1984

SCHEDA TECNICA
BIANCO 314
SMALTO SATINATO

Qualità tecniche

BIANCO 314 è uno smalto all'acqua acrilico satinato, inodore, supercoprente, che può essere utilizzato su qualunque tipo di supporto e superficie: legno, ferro, lamiere zincate, plastica, pvc e altri materiali.

BIANCO 314 permette in maniera semplice di rivestire con uno strato protettivo e decorativo dall'aspetto satinato, superfici precedentemente colorate, anche con tinte vivaci, forti e scure, ottenendo risultati ottimi con poche applicazioni di prodotto.

BIANCO 314 garantisce un'elevata resistenza all'abrasione e al lavaggio, e permette di decorare e dare nuova vita alle superfici degli arredi interni, proteggendoli e mantenendoli inalterati nel tempo. Il prodotto non ingiallisce ed è dotato di ottima stabilità alla luce e agli agenti atmosferici; possiede inoltre alta plastificazione ed elasticità.

Facile da utilizzare, è dotato di ottima dilatazione, non gocciola e non cola durante l'applicazione.

- SMALTO SATINATO
- SUPERCOPRENTE
- UNIVERSALE



Campi d'impiego

Ferro, legno, lamiere zincate, PVC, ecc.. per interni.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. Tracce di sporco o grasso vanno rimosse con appositi prodotti.
Su supporti ferrosi: carteggiare e in caso di ruggine applicare una mano di NOVALIS CONVERTITORE by OIKOS PAINT e una mano di NOVALIS ANTIRUGGINE by OIKOS PAINT.
Su legno: carteggiare e applicare una mano di NOVALIS FONDO RIEMPITIVO by OIKOS PAINT. Ad essiccazione avvenuta carteggiare con carta abrasiva.
Su lamiera zincata, PVC e superfici lisce: pulire e sgrassare, dove possibile carteggiare con carta abrasiva fine, quindi applicare una mano di NOVALIS AGGRAPPANTE by OIKOS PAINT.
Su supporti già verniciati: carteggiare con carta abrasiva fine e applicare una mano di NOVALIS SOTTOSMALTO by OIKOS PAINT.

Modalità di applicazione

Applicare due mani di BIANCO 314 SMALTO SATINATO a distanza di 5 ÷ 6 ore l'una dall'altra, con pennello per smalti acrilici o rullo. Diluire con un 5% di acqua potabile per l'applicazione a spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7 mm).

OIKOS
colore e materia dal 1984

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pennello o rullo: pronto all'uso; Spruzzo: 5% con acqua potabile
Resa:	20 ÷ 24 m²/l per mano
Strumenti d'impiego:	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm),
Fondi:	NOVALIS AGGRAPPANTE, NOVALIS ANTIRUGGINE, NOVALIS FONDO RIEMPITIVO, NOVALIS SOTTOSMALTO by OIKOS PAINT
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	2 ÷ 4 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione al lavaggio:	7 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	36 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità:	6 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine acriliche speciali in dispersione acquosa, cariche coprenti a base di biossido di titanio, pigmenti organici ed inorganici, additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.
Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:	1,2 kg/l +/- 3%
Grado di brillantezza EN ISO 2813:	50+/-5 gloss
pH:	8 ÷ 10
Resistenza al lavaggio UNI EN ISO 11998:2006:	Classe 1
Classe di emissione:	A+ (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011)
Colori:	Bianco + tinte di cartella
Confezioni:	Litri 0,75 – 2,25
Temperatura di stoccaggio:	+5°C ÷ +35°C. Teme il gelo

Informazioni sulla sicurezza

Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Cat A/d: 130 g/L (2010) BIANCO 314 contiene al massimo 95 g/L.
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

Applicare uno smalto acrilico satinato con classe 1 di lavabilità, tipo BIANCO 314 by Oikos Paint.
Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di ..... al m² compreso materiale e posa in opera, esclusi ponteggi.

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.

Note

La Società OIKOS PAINT S.r.l. garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.
Nonostante quanto sopra OIKOS PAINT S.r.l. 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.