OIKOS
colore e materia dal 1984

SCHEDA TECNICA
BIANCO 313

Qualità tecniche

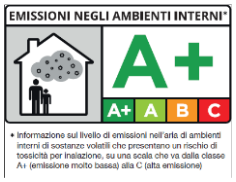
BIANCO 313è unO SMALTO all'acqua acrilico opaco, inodore, supercoprente, che può essere utilizzato su qualunque tipo di supporto e superficie: legno, ferro, lamiere zincate, plastica, pvc e altri materiali.

BIANCO 313è adatto all'uso in ambienti interni in quanto non emette odori sgradevoli.

BIANCO 313 permette in maniera semplice di rivestire con uno strato protettivo e decorativo dall'aspetto opaco, superfici precedentemente colorate, anche con tinte vivaci, forti e scure, ottenendo risultati ottimi con poche applicazioni di prodotto.

BIANCO 313 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.



Campi d'impiego

Ferro, legno, lamiere zincate, PVC, ecc. in ambienti 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 e una mano di NOVALIS ANTIRUGGINE by OIKOS.
Su legno: carteggiare e applicare una mano di NOVALIS FONDO RIEMPITIVO by OIKOS. 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.
Su supporti già verniciati: carteggiare con carta abrasiva fine e applicare una mano di NOVALIS SOTTOSMALTO by OIKOS.

Modalità di applicazione

Applicare due mani di BIANCO 313 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).

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),

SCHEDA TECNICA WTE/313/03

Fondi:	NOVALIS CONVERTITORE, NOVALIS ANTIRUGGINE, NOVALIS FONDO RIEMPITIVO, NOVALIS AGGRAPPANTE E NOVALIS SOTTOSMALTO by OIKOS.
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:	1,25 kg/l +/- 3%
Brillantezza EN ISO 2813:	7+/- 2 gloss (cartoncino lucido a 120 µm umidi, riflettometro 60°)
pH:	8 ÷ 10
Temperatura di stoccaggio:	+5°C ÷ +35°C. Teme il gelo
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

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) 313 contiene al massimo 95 g/L
Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, Non versare i residui nelle fognature, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza

Voci di capitolato

Applicare uno smalto acrilico opaco con classe 1 di lavabilità, senza formaldeide aggiunta, con TVOC in classe di emissione A+, tipo BIANCO 313 by Oikos.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.