

Scheda tecnica

Atrol



Farben für Profis

Versione: 22.02.2018

Denominazione di mercato	Atrol
Tipo di materiale	Vernice bianca di alta qualità su base di resina sintetica
Campo di applicazione	Per uso esterno ed interno Verniciatura di componenti in legno di conifera o di latifoglie, ad es. porte, finestre ed elementi in legno. Sistema a mano unica
Colore	Bianco
Grado di brillantezza	Satinato lucido
Legante base	Resina alchidica lungo olio
Peso specifico	Ca. 1,3 / ± 0,1
Proprietà	Ad elevata diffusione, ottima resistenza agli agenti atmosferici, applicazione semplice, riempitivo, distensione ideale. Sistema a mano unica come fondo, intermedio e finitura
Tinta base adatta	Fino a max. 5% con colori base commerciali per vernici e colorabile con ZERO MiX
Tempo di essiccazione	Completamente asciutto dopo circa 6 - 7 ore. Sovraverniciabile dopo completa essiccazione (circa 24 ore) a + 20 °C e con umidità relativa dell'aria del 65%.
Tipo di applicazione	A pennello, a rullo e a spruzzo
Temperatura di applicazione	Minimo 5°C per aria e fondo
Consumo di materiale	Circa 100 - 120 ml/m ² per ogni applicazione
Stoccaggio	In luogo fresco e asciutto Infiammabile!
Pulizia degli attrezzi	Surrogato di trementina subito dopo l'uso
Confezione	375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l
Preparazione e finitura del supporto	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363
Preparazione del fondo	Il fondo deve essere asciutto, pulito e compatto. Eliminare completamente le vecchie pitture non più compatte. Lisciviare le vecchie pitture intatte e poi smerigliarle finché non sono opache. Sostituire il legno danneggiato. Impregnare il nuovo legno di conifera e i punti di legno grezzo nella parte esterna con ZERO Dekosan Imprägnier-Lasur HS. Deresinare e isolare i punti nodosi e resinosi. Lavare il legno contenente olio e resina con nitrodiluente, se necessario stuccare con mastice resinoidi. All'esterno stuccare solo a macchie con uno stucco adatto.

Pagina 1 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta. Inoltre sono valide le condizioni generali Zero.

Scheda tecnica



Farben für Profis

Atrol

Versione: 22.02.2018

Valori limite UE per il contenuto VOC

Categoria: dLb-300 g/l (2010), questo prodotto contiene ≥ 300 g/l VOC

Tabella per l'applicazione a spruzzo

	Dimensioni ugello		Angolo di spruzzatura	Pressione/bar	Diluizione	Viscosità	Fasi incrociate
	Inch	mm					
Airless + Aircoat	0,009-0,011	0,23-0,28	40-80 °	ca. 160	ca. 5-10 %	1	

Annotazioni

In caso di difficoltà rivolgersi al proprio fornitore di fiducia. Osservare la scheda BFS n. 18 e la scheda di sicurezza CE!

La scarsa esposizione alla luce solare (carenza di raggi UV), il calore e l'azione di sostanze chimiche (ad es. vapore di ammoniaca rilasciato da detersivi, collanti, vernici o sigillanti) possono causare ingiallimento sulle superfici bianche o di colore chiaro. Ciò è tipico dei prodotti a base di resina alchidica e non rappresenta alcun difetto del prodotto (cfr. anche scheda tecnica BFS n. 26).

Secondo l'attuale stato delle cognizioni tecniche, la lucentezza iniziale diminuisce solo dopo alcuni giorni in seguito all'indurimento.

Per l'applicazione su grandi superfici, ad es. soffitti e pareti, si consiglia - a causa dell'odore caratteristico delle vernici a base di resina alchidica - di impiegare sistemi di verniciatura su base acquosa (ad es. gli smalti ZERO Aqua).

Su rivestimenti con polveri, rivestimenti coil coating e altri fondi critici dare la mano di fondo con ZERO PUR Haftgrund.

Il tempo di essiccazione viene ridotto con temperature basse, elevata umidità dell'aria e notevoli quantità di applicazione.

Per evitare un eventuale fastidio dovuto al cattivo odore, non trattare le superfici interne di mobili e armadi con sostanze di applicazione diluibili in solventi.

Se si utilizzano colori poco coprenti quali rosso, arancio, giallo, ecc., raccomandiamo di applicare uno strato di fondo di un colore adatto e interamente coprente. Per questo motivo può rendersi necessario applicare più mani rispetto a quanto normalmente previsto.

Se i colori sono intensi e scuri può formarsi una abrasione a pigmento temporanea sulla superficie di applicazione.

Pagina 2 di 2

La presente scheda tecnica è stata aggiornata secondo le competenze acquisite. In caso di ristampa questi testi non saranno più validi. Il contenuto non riporta alcun rapporto giuridico contrattuale. Tuttavia l'utilizzatore/acquirente non viene dispensato dal controllare sotto la propria responsabilità se il prodotto è adatto per l'applicazione prescritta. Inoltre sono valide le condizioni generali Zero.

ZERO-LACK GmbH & Co. KG ● Bleichstraße 57-58 ● 32545 Bad Oeynhausen

Tel. 0 57 31 / 98 87-0 ● Fax 0 57 31 / 98 87-671 ● info@zero-lack.de ● www.zero-lack.de