



Farben für Profis

## Scheda tecnica

# Aqua Seidenglanzlack

Versione: 02.08.2017

<b>Denominazione di mercato</b>	<b>Aqua Seidenglanzlack</b>
<b>Tipo di materiale</b>	Vernice acrilica satinataa diluita in acqua, trattata PU
<b>Campo di applicazione</b>	Per interni ed esterni Su superfici di legno e metallo con mano di fondo, ad es. finestre, porte, telai, ringhiere etc.
<b>Controllo</b>	U
<b>Colore</b>	bianco, bianco antico e incolore 7 colori secondo la scheda RAL e colorabile con ZERO Mix
<b>Grado di brillantezza</b>	Satinato lucido
<b>Legante base</b>	Acrilato puro PU
<b>Pigmenti base</b>	Pigmenti organici e anorganici, a seconda del colore
<b>Peso specifico</b>	Circa 1,14 +/- 0,2
<b>Proprietà</b>	Resistente agli agenti atmosferici, inodore ed ecologico, diffusibile in vapore acqueo, antiaderente, senza plastificanti, resistente ai disinfettanti secondo la perizia.
<b>Tinta base adatta</b>	Mescolabile solo l'uno con l'altro
<b>Tempo di essiccazione</b>	Completamente secco dopo 30 minuti. Sovraverniciabile dopo 4 - 6 ore a + 20 °C e con umidità relativa dell'aria del 50%.
<b>Diluizione</b>	Acqua
<b>Tipo di applicazione</b>	A pennello e a rullo; a spruzzo con l'apposita apparecchiatura
<b>Temperatura di applicazione</b>	Minimo +8°C per aria e fondo
<b>Consumo di materiale</b>	Circa 80 ml/m <sup>2</sup> Determinare le quantità di consumo esatte sull'oggetto.
<b>Stoccaggio/tutela dell'ambiente</b>	In luogo fresco, però protetto dal gelo
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	Con acqua e sapone subito dopo l'uso
<b>Confezione</b>	750 ml, 2,5 l 375 ml e 10 ml disponibile solo in bianco
<b>Preparazione e finitura del supporto</b>	Osservare soprattutto: VOB, Parte C, DIN 18363

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.

## Aqua Seidenglanzlack

Versione: 02.08.2017

### Preparazione del fondo

Il fondo deve essere compatto, pulito e solido. Eliminare completamente le vecchie pitture sfaldate. Smerigliare i substrati intatti fino ad ottenere una opacizzazione totale, eliminare completamente sporco, grasso e polvere di smerigliatura.

Pretrattare le superfici di ferro e acciaio con vernici anticorrosive appropriate. Smerigliare accuratamente le superfici di legno e sostituire il legno danneggiato. Impregnare il legno di conifera nella parte esterna con ZERO Aqua Holzschutzgrund e poi isolarlo con ZERO Intermatt Isolier- und Haftprimer o ZERO Aqua Isogrund per evitare la penetrazione di sostanze nel legno.

### Sistema di verniciatura

Applicare 2 mani di ZERO Aqua Seidenglanzlack sulle superfici di supporto preparate. Sui fondi di legno è opportuno diluire per la prima volta ZERO Aqua Seidenglanzlack con il 5 - 10% di acqua per ottenere una profondità di penetrazione sufficiente. Quando si verniciano le scanalature di porte e finestre, assicurarsi che la vernice sia ben indurita e che le guarnizioni siano senza plastificanti in modo da evitare fenomeni d'incollaggio. L'elevata umidità dell'aria e le basse temperature ritardano il tempo di essiccazione.

### Valori limite UE per il contenuto VOC

Categoria: dWb-130 g/l (2010), questo prodotto contiene  $\leq 130$  g/l VOC

### Tabella per l'applicazione a spruzzo

	Dimensioni ugello		Angolo di spruzzatura	Pressione/bar	Diluizione	Viscosità *	Fasi incrociate
	inch	mm					
Airless + Aircoat	0,011-0,015	0,28-0,38	40°-60°	ca. 150	ca. 10-20 %	ca. 150-160 s	1
Alta pressione		1,5		ca. 3,5	ca. 10-20 %	ca. 150-160 s	1 1/2
Bassa pressione		1,3			ca. 20-30 %	ca. 100 s	1 1/2

\* Misurata nel bicchiere di deflusso secondo DIN 53211 con ugello di 4 mm e a 20°C. I dati relativi alla diluizione fungono solo da punto di riferimento. Fa testo la regolazione su DIN.

### Annotazioni

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

Evitare il contatto delle vernici con materiali plastificati quali guarnizioni e materiali di tenuta ad es. nell'area delle finestre.

Utilizzando vernici a base d'acqua è possibile che diversi tipi di legno, in particolare legno duro, manifestino scolorimenti dovuti alle naturali sostanze contenute nel legno.

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.