



Aqua 2DS-450-2K-Diamantsiegel

Fondo e finitura bicomponente, non ravvivante, ad effetto naturale, per verniciature ad alta resistenza

Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet	96	22
	Confezioni	5 l	20 l
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	05	20
	Cod. art.		
Aqua 2DS-450/10 opaco intenso			
incolore	3896	■	■
Aqua 2DS-450/20 opaco			
incolore	3869	■	■
Aqua 2DS-450/30 semiopaco			
incolore	3870	■	■
Aqua 2DS-450/50 satinato lucido			
incolore	3871	■	

Consumo 80 - 120 ml/m² per mano di applicazione



Campi di applicazione



- Legno all'interno
- Vernice di fondo e finitura
- Legno massello e impiallacciati
- Mobili di alta qualità
- Tavoli e piani di lavoro
- Finitura trasparente di protezione sopra smalti acrilici (resistenza agli anelli/grado di brillantezza)
- Verniciatura di rovere senza viraggio al verde
- Per utilizzatori professionali

Caratteristiche



- Ottima distensione
- Elevata trasparenza, buona evidenziazione della fibra
- Ottima resistenza alle sostanze chimiche
- Ottima resistenza a molte delle creme per mani più diffuse
- Resistente a molti plastificanti per PVC
- Resistenza al graffio eccellente



- Resistente alla luce
- Adatto sia per conifere, sia latifoglie

Dati tecnici

Leganti	Acrilato
Densità (20 °C)	Ca. 1,03 g/cm ³
Viscosità nel viscosimetro a tazza DIN con foro 4 mm	Ca. 42
Odore	Caratteristico

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Informazioni aggiuntive

- [Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen](#)

Possibili prodotti del sistema

- [Aqua H-480-Härter \(3806\)](#)
- [Aqua PF-430-Pigmentfüller \(3265\)](#)
- [Aqua 2HL-411/90-2K-Hochglanzlack \(3872\)](#)
- [Aqua CL-440-Colorlack \(3802\)](#)
- [Aqua V-490-Verzögerer \(1939\)](#)
- [SM-820-Strukturmittel \(1942\)](#)

Preparazione

■ Requisiti del sottofondo

Il sottofondo deve essere pulito, asciutto e libero da grassi e da sostanze distaccanti ed essere stato preparato correttamente.
Umidità del legno: 8 - 12 %

■ Preparazione

Lavare i legni di grassi o resinosi con il diluente universale V-890-Verdünner
Carteggiatura del legno grana 100 - 180.
Se si desidera colorare il supporto, mordenzare con Aqua KB-004, Aqua BB-007 o Aqua PB-006.

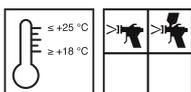
Rapporto di catalisi e diluizione



■ Miscelazione

10:1 con Aqua H-480 in parti volume (10:1 in peso)
Aggiungere l'indurente miscelando continuamente e rendere omogeneo il miscuglio continuando a miscelare per min. 2 minuti con il mescolatore Remmers Patentdispenser.
In caso di necessità, diluire la miscela vernice-indurente con max. 10 % d'acqua.
Tempo di lavorabilità: max. 3 ore, a temperature più alte il tempo può essere più breve.

Applicazione



■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +18 °C a max. 25 °C.

A spruzzo

Pistola a tazza: ugello: 2,0 - 2,5 mm, pressione aria: 2,0 - 3,0 bar.

Verniciatura a spruzzo airless: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione: 80 - 120 bar.

Verniciatura a spruzzo airmix: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione in uscita: 80 - 100 bar, aria laterale: 1,2 - 2 bar.

Dopo l'essiccazione carteggiare accuratamente (P 240 - 320).

Applicare l'eventuale seconda mano entro un giorno lavorativo s (4-8 ore).

Chiudere bene le confezioni iniziate e consumarle possibilmente entro breve tempo.



Non fare indurire i resti di materiale catalizzato in fusti chiusi.

Note per l'impiego



Verificare l'idoneità alla verniciatura e la compatibilità con il sottofondo, l'adesione e la tonalità di colore, realizzando una superficie campione.
Per la finitura di superfici laccate, se necessario, è possibile aggiungere al prodotto max. 5 % dello smalto. In questo caso è assolutamente necessario verificare la tonalità di colore. Per i cicli consigliato su sottofondi specifici consultare il Systemfinder sul sito internet www.remmers.com.

■ Essiccazione

Fuori polvere: dopo ca. 1 ora
Maneggiabile: dopo ca. 3 ore
Verniciabile: dopo ca. 4-8 ore
Valori rilevati a 20 °C e 65% di umidità atmosferica relativa.
A basse temperature e livelli di umidità più alti, il tempo di essiccazione può allungarsi sensibilmente.

■ Diluizione

Pronto all'uso, se necessario, diluire con max. 10 % d'acqua.

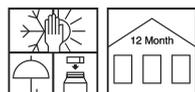
Attrezzatura / Pulizia



Attrezzatura di spruzzo airless o airmix, pistola a tazza

Subito dopo l'uso lavare l'attrezzatura utilizzata con acqua o con il detergente Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.
Smaltire le rimanenze della pulizia come previsto dalla legislazione vigente.

Immagazzinamento / Conservabilità



Almeno 12 mesi se conservato nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.

Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

Dispositivi di protezione individuale

Per l'applicazione a spruzzo è obbligatorio indossare una maschera respiratoria con filtro combinato min. A/P2 e occhiali protettivi. Indossare un indumento di protezione e guanti adeguati.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. Conferire per il riciclaggio le confezioni completamente svuotate. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non far pervenire nelle canalizzazioni. Non versare negli scarichi.

Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/i): max. 140 g/l (2010).
Il prodotto contiene < 140 g/l di COV.





Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.