



Aqua TL-412-Treppenlack

Fondo finitura monocomponente resistente all'abrasione, a elevato residuo secco

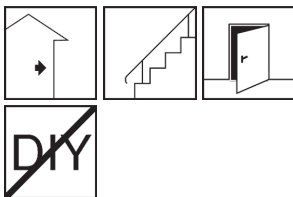


Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet	96	22
	Confezioni	5 l	20 l
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	05	20
	Cod. art.		
Aqua TL-412/10 opaco intenso			
incolore	2347	■	■
Aqua TL-412/20 opaco			
incolore	2370	■	■
Aqua TL-412/30 semiopaco			
incolore	2373	■	

Consumo 100-150 ml/m² per mano di applicazione



Campi di applicazione



- Legno all'interno
- Vernice di fondo e finitura
- Legno massello e impiallacciati
- Scale in legno
- Mobili da sala e camere da letto
- Arredamento interno: ad es. pannelli, listelli, rivestimenti e porte interne
- Verniciatura su vetro (con l'additivo Aqua VGA-485)
- Per utilizzatori professionali

Caratteristiche



- Rapida essiccazione e buona carteggiabilità
- Eccellente riempimento (già dopo 2 mani di applicazione)
- Applicazione anche su superfici verticali
- Ottimo effetto antischiuma anche su superfici verticali e sottofondi scuri
- Resistente all'abrasione e al graffio
- Non scricchiola
- Resistente alle sostanze chimiche: DIN 68861, 1B (alcol escluso)
- Ottima resistenza a molte delle creme per mani più diffuse
- Con l'aggiunta di SM-820: superficie antiscivolo "R10"
- Poco ravvivante
- Catalizzabile: è possibile aggiungere un 2% di Aqua VGA-485 per un ulteriore aumento della resistenza alle sostanze chimiche, al graffio e all'abrasione e per l'adesione su vetro

Dati tecnici

Leganti	Dispersione acrilato/poliuretanic
Densità (20 °C)	Ca. 1,03 g/cm ³
Odore	Caratteristico, inodore dopo l'essiccazione
Viscosità in s nella coppa DIN 6	Ca. 35

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

Certificazioni

- French VOC Emission Test
- Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1 (C-s1, d0)



- DIN EN 71-3 Sicurezza dei giocattoli — Parte 3: Migrazione di alcuni elementi
- Mit 4% SM-820 rutschhemmend "R10" gemäß DIN 51130:2014
- EG-Baumusterprüfbescheinigung Modul B (IMO-Zertifizierung)

Informazioni aggiuntive

- Istruzioni per la cura delle superfici laccate dei mobili
- Hinweise zur Verwendung von Wasserlacken im Treppenbau
- Pflegeanleitung für versiegelte Böden und Treppen

Possibili prodotti del sistema

- Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)
- SM-820-Strukturmittel (1942)
- Aqua CL-445-Colorlack 4in1 (3796)
- Aqua CL-440-Colorlack (3802)
- UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv (3249)
- Aqua V-490-Verzögerer (1939)
- Aqua MM-825-Mattierungsmittel (3875)

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 grassi o resinosi con il diluente universale V-890-Verdünner
Carteggiatura del legno grana 150 - 180.
Se si desidera colorare il supporto, mordenzare con Aqua KB-004, Aqua BB-007 o Aqua PB-006.
Il prodotto può essere utilizzato anche in tinte mordenzate per ottenere un effetto uniformante (ad es. nel caso di partite di legno diverse).

Applicazione



- **Condizioni per l'impiego**
Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +18 °C a max. 25 °C.
- Miscelare bene il prodotto.
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 e la carteggiatura intermedia (grana 240 - 320) applicare la seconda mano con lo stesso prodotto.
Se necessario, ripetere l'operazione.
Chiudere bene le confezioni iniziate e consumarle possibilmente entro breve tempo.

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.
- Prima di rivestire legni tecnicamente modificati e materiali a base di legno, è necessario applicare un rivestimento di prova ed eseguire un test di idoneità per l'area di applicazione desiderata.
- Per la finitura protettiva trasparente di smalti (aumento della resistenza agli anelli e della durata) è sufficiente una mano. Per la finitura delle vernici Aqua Color aggiungere 5-10 % della vernice stessa per prevenire uno scostamento del colore.
- Il presente prodotto è classificato come "non scricchiolante" se utilizzato su scale. Il requisito indispensabile per il mantenimento di questa proprietà è l'esecuzione perfetta a regola d'arte della scala (progettazione, precisione degli accoppiamenti, umidità del legno).
- Su supporti non legnosi, come vetro, film di fondo carteggiati, resine melaminiche e vernici al solvente, l'adesione può essere notevolmente migliorata con l'aggiunta di Aqua VGA-485. Tuttavia a causa del gran numero di varianti di materiale, è indispensabile effettuare in anticipo test accurati di verifica dell'adesione.
- **Essiccazione**
Fuori polvere: dopo ca. 45 minuti
Maneggiabile: dopo ca. 60-90 minuti
Verniciabile: dopo ca. 2-3 ore
Accatastabile: il giorno successivo
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 con acqua (max. 5%).

Note

DIN EN 71-3 "Sicurezza dei giocattoli - Migrazione di alcuni elementi":
Il prodotto non supera i limiti definiti dalla norma EN 71-3 per la migrazione di metalli pesanti in giocattoli per bambini e soddisfa dunque uno di svariati altri requisiti per la sicurezza dei giocattoli per bambini ai sensi della Direttiva "Giocattoli" (2009/48/CE).



Osservare le "Istruzioni per la manutenzione di scale e pavimenti verniciati".
Per prodotti e cicli certificati, atterersi ai relativi rapporti di prova/certificati e alle schede tecniche.
Per applicazioni conformi alla Direttiva sulle attrezzature navali si applica una quantità massima di applicazione bagnata di 260 g/m.

Attrezzatura / Pulizia

Attrezzatura di spruzzo airless o airmix, pistola a tazza



Attrezzatura per spruzzatura airless/airmix, pistola a tazza di flusso
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. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.

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.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati 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 il 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 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.