

Scheda tecnica

Vivido Aqua-Primer Iso CT

4162

Fondi a base acqua per interni ed esterni con eccellente effetto isolante per uso commerciale

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Mano di fondo bianca all'acqua su resina di base cationica con eccellente effetto isolante e sigillante nei confronti degli estrattivi del legno idrosolubili.
Il prodotto è caratterizzato da un'ottima lavorazione, un'eccellente aderenza, una rapida essiccazione completa, una bella finitura, un'elevata elasticità e un elevato potere riempitivo.
Senza prodotti chimici per la protezione del legno. Il prodotto è formulato senza l'aggiunta di solventi aromatici, plasticizzanti e conservanti.

Caratteristiche particolari e norme



- Regolamento francese DEVL1104875A

Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione



Elementi costruttivi in legno a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata per l'esterno, come ad esempio case in legno, rivestimenti in legno, tettoie, pannelli profilati, schermi oscuranti, balconi, portoncini.

Componenti costruttivi in legno a precisione dimensionale per l'esterno o l'interno, come ad esempio finestre in legno e portoncini d'ingresso.

Componenti in ambiente interno in legno di conifera, come ad esempio pannelli per pareti e soffitti.

Pareti scolorite da macchie d'acqua o di nicotina in abitazioni, cucine, scuole materne, ecc.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- È necessario che il prodotto, l'oggetto e la temperatura ambiente siano di almeno +10 °C.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Il prodotto non può essere miscelato con altre vernici a base d'acqua. Dopo la lavorazione del Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162), è quindi necessario sciacquare accuratamente gli utensili con acqua.
- Non è tecnicamente possibile evitare il flusso di resina tramite la verniciatura.
- Quantitativo applicato troppo ridotto e carteggiatura intermedia troppo forte e/o elevata diluizione riducono il potere isolante.

- Per l'applicazione a pennello raccomandiamo l'utilizzo di un pennello acrilico. Per l'applicazione a rullo si utilizza un rullo a pelo corto.
- Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162) non carteggiare.
- Testare la compatibilità, l'aderenza e l'effetto isolante con il supporto delle superfici di prova.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato. Questi cambiamenti comportano problemi al film e di adesione, oltre a compromettere la resistenza agli agenti atmosferici e la stabilità delle tinte.

Metodo di applicazione

0-5% H₂O

100 -
125 ml
↓
1m²

	Pistola a tazza	A pennello	A rullo
Ugello Ø (mm)	1,8 - 2,0	-	-
Pressione spruzzo (bar)	2,0 - 2,5	-	-
Diluizione	Acqua	-	-
Aggiunta di diluente in %	0 - 5	-	-
Quantità per applicazione (ml/m²)	100 - 125	-	-
Film bagnato (µm)	100 - 125	-	-

Il prodotto è pronto all'uso.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Sovraverniciabile

ca. 6 ora/e

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole!

Pulizia degli utensili



Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Abbeizer Express (8313).

SUPPORTO

Tipo di supporto

Legno e derivati del legno

Pareti e soffitti scoloriti da macchie di nicotina, fuliggine, grasso o acqua in ambienti interni

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, ecc. e privo di polvere; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.

Consultare gli altri documenti:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Attuali schede illustrate BFS

Umidità del legno	Legno di latifoglia: 12 ± 2 % Legno di conifera: 15 ± 2 %
Preparazione del supporto	<p>Legno e materiali a base di legno per l'interno: Eliminare gli spigoli vivi, rimuovere le sostanze interne del legno che fuoriescono come ad es. le resine e le occlusioni resinose. Carteggiatura del legno Grana 120 - 150</p> <p>Legno, derivati del legno per esterno: Per un'ottima durata si consiglia di carteggiare le superfici lisce del legno con grana 80 - 120 nella direzione delle fibre, pulire accuratamente ed eliminare le fuoriuscite di sostanze interne del legno come ad es. le resine e le sacche di resina. Arrotondare gli spigoli vivi. Pulire i legni resinosi e i legni esotici ricchi di sostanze interne che rallentano l'essiccazione con Nitro-Verdünner 8017 (8017). Trattare le parti colpite da alghe, rivestimento verde o muffa all'esterno con Aviva Fungisan (8308).</p> <p>Pareti e soffitti scoloriti da macchie di nicotina, fuliggine, grasso o acqua in ambienti interni: Lavare sporco di nicotina e macchie di fuliggine o grasso con Entfetter (7233) e lasciare asciugare bene. Pulire le macchie d'acqua asciutte con una spazzola.</p> <p>Vecchi strati di vernice: Carteggiare vecchi strati di vernice portanti con grana 120 e pulire. Non rimuovere vecchi strati di vernice non portanti.</p>
CICLO DI VERNICIATURA	
Indicazioni generali	I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.
Impregnazione	<p>Legno e derivati del legno: Se necessario, all'esterno, applicare una mano di Pullex Aqua-IG (5357) per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e degli insetti (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350). Essiccazione intermedia: ca. 4 ore Utilizzate con attenzione i protettivi del legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti. Prego, consultare la nostra ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno.</p>
Prima mano	<p>Legno e derivati del legno: 1 x Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)</p> <p>Pareti e soffitti scoloriti da macchie di nicotina, fuliggine, grasso o acqua in ambienti interni: 1 x Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)</p>
Applicazione intermedia	<p>Legno e derivati del legno: A seconda dell'area di applicazione: ad es: Vivido Aqua-Finish Nova M (4136) / Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / Vivido Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) oppure 5in1-Color (4159)</p>

Carteggiatura intermedia

Se necessario: Carteggiatura leggera: grana 240 - 280
Rimuovere la polvere di carteggiatura.

Finitura**Legno e derivati del legno:**

A seconda dell'area di applicazione: ad es: Vivido Aqua-Finish Nova M (4136) / Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137) / Aqua-Nova PRO Spray M (4154) / Aqua-Nova PRO Spray SG (4155) / Vivido Varicolor (4117) / Pullex Aqua-Color (5325) oppure 5in1-Color (4159)

Pareti e soffitti scoloriti da macchie di nicotina, fuliggine, grasso o acqua in ambienti interni:

A seconda dell'area di applicazione: ad es: Aviva Terra Ultra-Weiß (4024) / Aviva Europremium-Weiß (4048) oppure Aviva Home-Weiß Plus (4071)

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

750 ml; 2,5 l; 10 l

Tonalità / gradi di brillantezza

Tonalità standard:
Weiß (4162050000)

Prodotti complementari

5in1-Color (4159)
Vivido Varicolor (4117)
Vivido Aqua-Finish Nova M (4136)
Vivido Aqua-Finish Nova SG (4137)
Aqua-Nova PRO Spray M (4154)
Aqua-Nova PRO Spray SG (4155)
Aviva Europremium-Weiß (4048)
Aviva Fungisan (8308)
Aviva Home-Weiß Plus (4071)
Aviva Terra Ultra-Weiß (4024)
Entfetter (7233)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)
Pullex Aqua-Color (5325)
Pullex Aqua-IG (5357)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata / Magazzinaggio**

Almeno 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.

Dati tecnici

Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Vivido Aqua-Primer Iso CT (Cat A/g): 30 g/l.
Vivido Aqua-Primer Iso CT contiene un massimo di 30 g/l COV.

GISCODE

BSW10

Dichiarazione degli ingredienti secondo VdL-RL 01

Dispersioni acriliche / Pigmenti inorganici bianchi e colorati / Riempitivi minerali / acqua / Glicoleteri / Additivi reologici / Additivi interfacciali / Agenti umettanti

Indicazioni tecniche di sicurezza



Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione professionale.

Le consuete misure di protezione devono essere rispettate anche nella lavorazione di prodotti a basso contenuto di sostanze nocive.

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare almeno il filtro anti-polvere P2 come dispositivo di protezione individuale per la protezione dalla polvere di legno e dalla carteggiatura. In caso di legno di latifoglia (soprattutto faggio, rovere) consigliamo un filtro anti-polvere P3.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.
