

Scheda Tecnica
Codice articolo 1553, 1555-1565

Aidol Wetterschutz- Lasur UV

Vernice trasparente medium-solid all'acqua, traspirante, per legni di conifera e di latifolia, con additivo anticollatura, e ad elevata protezione dagli agenti atmosferici e dai raggi UV

Campi di applicazione

Per la prima verniciatura di legno all'interno o all'esterno: ad es. pannelli di rivestimento esterni, case in legno, rivestimenti di tetti, perline, cassette e mobili da giardino, coperture di posteggi, pergole, gazebo, strutture a graticcio, pannelli per soffitti e pareti interne.

Per la verniciatura di restauro e manutenzione di finiture trasparenti, anche di infissi. Adatta anche per legni tropicali ed in generale per tutti i casi in cui si desidera una superficie resistente, strapazzabile e protetta in maniera ottimale. Remmers Aidol Wetterschutz-Lasur UV è a base d'acqua e non contiene biocidi.

Dati tecnici

Densità:	ca. 1,02 g/cm ³ a 20°C
Leganti:	dispersione di resine acriliche mite
Odore:	mite
Confezioni:	fusti di latta da 0,75 l, 2,5 l e 5 l
Tonalità di colore:	1553 UV+ incolore, 1555 rovere chiaro, 1556 pino italo/larice, 1557, teak, 1558 mogano, 1559 noce, 1561 bianco, 1562 pino, 1563 noce chiaro, 1564 grigio argento, 1565 colori speciali

Caratteristiche

- Antigoccia per un'applicazione pulita anche sopra testa
- Elevata protezione UV grazie ai nanoassorbitori UV e pigmenti di ossido di ferro micronizzati:
 - i nanoassorbitori UV rallentano l'incurimento del legno anche sulle superfici finite con tonalità trasparenti chiare;
 - oltre a ciò è possibile anche la finitura trasparente di legno posto all'esterno con la tonalità "UV+ incolore";
 - la tonalità "UV+ incolore" può inoltre essere utilizzata come strato sacrificale su superfici verniciate con finiture trasparenti pigmentate: ciò significa che utilizzando "UV+ trasparente" per la verniciatura di manutenzione e restauro si previene un ulteriore incurimento del legno;
- Resistenza al blocking: rende Aidol Wetterschutz-Lasur UV adatto anche per la verniciatura di manutenzione e restauro anche di porte e finestre
- Superficie satinata opaca
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici: buona resistenza all'acqua ed elasticità permanente
- Non contiene biocidi
- Soddisfa i requisiti della norma DIN EN 71-3.

Applicazione

Prima verniciatura:

I legni non resistenti ai funghi devono essere preventivamente trattati con Aidol Holzschutz-Creme incolore per proteggerli dall'azzurramento e dalla marcescenza.

Prima dell'uso, miscelare bene il fusto di Aidol Wetterschutz-Lasur UV ed applicare speditamente nel senso della fibra del legno. Dopo la completa essiccazione può essere applicata la seconda mano. Può essere applicata un'ulteriore mano di "UV+ incolore" (strato sacrificale da ripristinare periodicamente con la verniciatura di manutenzione) per fissare la tonalità di colore desiderata e mantenerla inalterata nel tempo.

Se si desidera mantenere l'aspetto naturale nel legno, sono necessarie tre mani di Aidol Wetterschutz-Lasur UV nella tonalità "UV+ incolore". In questo caso è assolutamente irrinunciabile proteggere preventivamente con Aidol Holzschutz-Creme incolore il legno destinato all'esterno.

Restauro:

Rimuovere completamente gli strati di verniciatura esistenti (finiture a corpo o trasparenti non più solide) mediante levigatura o con un prodotto sverniciante (indossare una maschera protettiva anti-polvere). Le verniciature ancora solide devono essere leggermente carteggiate e poi spolverate. Riparare eventuali difetti del supporto. Sul legno riportato a nudo applicare una mano di impregnante, ad esempio Aidol Holzschutz-Creme incolore, e, dopo l'essiccazione, una di verniciatura intermedia con Aidol Wetterschutz-Lasur UV. Alla

fine applicare una mano di finitura con Aidol Wetterschutz-Lasur UV su tutta la superficie.

Note

Verificare la tonalità di colore e la compatibilità della vernice con il supporto realizzando una superficie campione.

Dopo la verniciatura, proteggere dalla pioggia il legno all'esterno per almeno 4 ore. Non applicare sotto irraggiamento solare diretto né a temperature inferiori a 5 °C.

Il legno non deve avere un'umidità superiore al 15 % (conifere) o del 12% (latifoglie).

Nella verniciatura di rovere con prodotti a dispersione possono formarsi macchie scure sulla superficie del legno, causate dal contatto con l'acqua delle sostanze estrattive contenute nel legno.

Aidol Wetterschutz-Lasur UV non è adatto per la verniciatura di pavimenti (terrazze, pedane, ecc.).

Se le superfici presentano danni meccanici, soprattutto se verniciate con prodotti incolore, devono essere immediatamente riparate con Aidol Wetterschutz-Lasur UV "UV+ incolore" per impedire che nel corso del tempo possano subire alterazioni cromatiche, dovute ad esempio ad azzurramento.

Attrezzatura e pulizia

Applicare Aidol Wetterschutz-Lasur con un pennello per vernici trasparenti acriliche a base d'acqua. Lavare l'attrezzatura utilizzata con acqua e detersivo.

Consumo / Quantità applicata

Ca. 100 ml/m² per mano di applicazione di prodotto non diluito.

Essiccazione

Fuori polvere: dopo ca. 30 minuti
Maneggiabile: dopo ca. 1 ora
Verniciabile: dopo ca. 4 ore

I valori si riferiscono a prove effettuate a 20°C e 65% di umidità relativa. Basse temperature ed elevata umidità atmosferica allungano i tempi di essiccazione.

Diluizione

Il prodotto viene fornito pronto all'uso e non deve essere diluito.

Conservabilità

Almeno 12 mesi se conservato nelle confezioni originali chiuse ed immagazzinate in luogo fresco ma protetto dal gelo.

Sicurezza

Durante la lavorazione e l'immagazzinamento osservare le normali precauzioni di sicurezza.

Codice prodotto: M-KH 01

Smaltimento

Smaltire rimanenze di prodotto come previsto dalla legislazione vigente. Conferire le confezioni vuote al sistema di riciclaggio.

Etichettatura

Classe di pericolosità per le acque (WGK): 1
ADR/RID: -/-

Le indicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono state raccolte nel nostro ambito produttivo in base ai più recenti progressi e alle tecniche di utilizzo attuali.

Poiché l'utilizzo del prodotto e la sua preparazione sono al di fuori della nostra possibilità di intervento, dal contenuto della Scheda Tecnica non può derivare alcuna responsabilità del produttore. Dati che esulano dal contenuto della presente scheda tecnica o che ne differiscono devono essere confermati in forma scritta da parte della nostra centrale.

Valgono in ogni caso le nostre condizioni commerciali generali. Con l'emissione della presente Scheda Tecnica tutte le Schede Tecniche precedenti perdono validità.

I 1553 - 09.10

