

FÜR FARBENFROHES HOLZDESIGN

PERL **COLOR**[®]



Beizlasuren farbig

Wetterfeste, offenporige Holzbeizen

PerlColor[®] Beizlasurfarn sind hochwertige, dünn-schichtige Holzveredlungsprodukte für den Aussenbereich.

Eine Kombination von wasser-erdünnbaren Öl-Kunstharzen, UV-Absorbem und Filmschutzmitteln bietet einen zuverlässigen Schutzanstrich für Holzfassaden wie z.B. Stülp-schalungen, Châletschalungen, Schindelschirme und andere nicht mass-stabile Holzbauteile.



PerlColor[®] für individuelle Gestaltung

PerlColor[®]

- ✓ Wasserabweisend
- ✓ Chemische Haftverbindung mit dem Holz
- ✓ Wetterfest (ASS-Technologie)
- ✓ Offenporige Farbbehandlung
- ✓ Auf wässriger Basis
- ✓ Leichte Verarbeitung und rasche Trocknung
- ✓ Einfache Nachpflege durch das gleichmässige Abwitterungsverhalten der verwendeten Bindemittel



PerlColor[®] ALU 1575

PerlColor[®]

Lasierende Holzfarbtöne

PerlColor[®] RAL / NCS

Deckende und lasierende Farbtöne nach RAL & NCS

PerlColor[®] ALU

Spezialfarbe mit Metall/ Dachziegel-Effekt
Veredelte Aluminiumpigmente erzeugen eine hochbrillante Oberfläche.

TECHNISCHES MERKBLATT

Art.-Nr. 20.750 PerlColor® PC-1 bis PC-10,
F-40 farblos
20.755 PerlColor® PC-101 weiss
20.756 PerlColor® ALU 1575

Werkstoffzusammensetzung	Wässrige Polymere mit Aktivstoffen (z.B. UV-Absorber)
Filmschutz	BPD konforme Filmschutzmittel
Farbton	Nach RAL / NCS oder Lasurtöne PC-1 bis PC-9 (Farbkarte)
Glanzgrad	Seidenmatt
Viskosität DIN/ISO 2431	35-40 Sek. / DIN 4mm je nach Applikationsverfahren
Trocknung (20°C) DIN EN 53150	Griffest nach: 2 – 3 h, Überstreichbar nach: 4 – 6 h
Spez. Gewicht	1.00 bis 1.20 kg / l, je nach Pigmentierung
EU (GefStoffV) CH-ChemV. 2005	Keine Einstufung erforderlich
Haltbarkeit	Ungeöffnet min. 12 Monate bei Raumtemperatur +22°C
Lagerung	Vor Frost schützen
Gebinde	¾ oder 1 kg / 2.5 kg / 5 kg / 25 kg / 1000 kg
Verarbeitung	<u>Unverdünnt</u> streichen, rollen oder spritzen (nicht < 5°C)
Verbrauch	Pro Anstrich*: Geschliffenes Holz: ca. 120 g/m ² Sägerauh: ca. 150 g/m ² <small>*Die Haftung ist auf gehobenen Flächen und Querschnitten stark beeinträchtigt. Aufschleifen des Holzuntergrundes wird empfohlen.</small>
Abfallcode CH	08 01 12
Vorsichtsmassnahmen	Beachten Sie die Sicherheitsdatenblätter und die Warnaufschriften auf den Gebindeetiketten. Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Dem Spritzen: Spritznebel nicht einatmen.

ANWENDUNGSVORSCHLÄGE

Vorbehandlung	Untergrund muss frei von Staub-, Harz- und sonstigen Verunreinigungen sein. Die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 18 % betragen.												
Aufbau	<table border="0"><tr><td>Lasuren und transparente Farbtöne</td><td>Deckende, lichtstabile Farbtöne</td></tr><tr><td>Industriell appliziert:</td><td>Industriell appliziert:</td></tr><tr><td>1 x SunCare® 900 sichtseitig</td><td>1 x PerlColor® allseitig</td></tr><tr><td>1 x PerlColor® allseitig</td><td>1 x PerlColor® sichtseitig</td></tr><tr><td>Zusätzlich bauseits:</td><td>Zusätzlich bauseits:</td></tr><tr><td>1 x PerlColor® sichtseitig</td><td>1 x PerlColor® sichtseitig</td></tr></table> <p><u>Wichtig:</u> Schnittkanten und mechanische Verletzungen müssen vor dem Schlussanstrich punktuell behandelt werden. <u>Empfehlung:</u> Bei starker Exposition zusätzlich 1 x AquaStop® <u>Nachpflege:</u> 1 x PerlColor® oder 1 x AquaStop®</p>	Lasuren und transparente Farbtöne	Deckende, lichtstabile Farbtöne	Industriell appliziert:	Industriell appliziert:	1 x SunCare® 900 sichtseitig	1 x PerlColor® allseitig	1 x PerlColor® allseitig	1 x PerlColor® sichtseitig	Zusätzlich bauseits:	Zusätzlich bauseits:	1 x PerlColor® sichtseitig	1 x PerlColor® sichtseitig
Lasuren und transparente Farbtöne	Deckende, lichtstabile Farbtöne												
Industriell appliziert:	Industriell appliziert:												
1 x SunCare® 900 sichtseitig	1 x PerlColor® allseitig												
1 x PerlColor® allseitig	1 x PerlColor® sichtseitig												
Zusätzlich bauseits:	Zusätzlich bauseits:												
1 x PerlColor® sichtseitig	1 x PerlColor® sichtseitig												
Gerätereinigung	Wasser, CLEAN-UP Reiniger oder Universalreiniger SE												

Version: AWETA 04.09

EU Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall, sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insoweit über unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Informationspflicht aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neueste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.

-Sicherheitsdatenblatt: PerlColor® ab 25.08.08