

Technisches Merkblatt



HORNBACH Wetterschutzfarbe

- ✓ **extrem wetterbeständig, für außen**
- ✓ **hoch deckend und farbtonebeständig**
- ✓ **bis 12 Jahre Langzeitschutz***



Eigenschaften

Hornbach Wetterschutzfarbe ist eine hoch deckende, dekorative Holzfarbe auf Wasserbasis für den Außenbereich mit extrem hoher Wetterbeständigkeit.

- auf Wasserbasis
- schmutz- und wasserabweisend
- schlagregenfest, hoher UV-Schutz,
- atmungsaktiv, tropf- und spritzgehemmt
- dauerelastisch, auch bei Kälte kein Reißen und kein Abblättern
- Wetterschutzfarbe ist bis zu 12 Jahre dekorativ und wetterbeständig
- streichbar, rollbar, sprühbar

*Bietet bis zu 12 Jahre Langzeitschutz: Abhängig von Konstruktion, Wetterbelastung, Untergrund und Pigmentierung des Anstriches. Gleichzeitig gelten folgende Voraussetzungen: Die Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes sind zu beachten. Der Anstrich muss gemäß unten beschriebener Anweisung in ausreichender, gleichmäßiger Schichtstärke auf den korrekt vorbehandelten und grundierten Untergrund aufgebracht werden. Bei stark wetter- und feuchtigkeitsbelasteten Flächen muss mit kürzerer Haltbarkeit gerechnet werden.

Anwendungsbereiche

Ideal geeignet für nicht-maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich, z. B. Sichtschutzelemente, Gartenhäuser, Carports, Pergolen, Holzfassaden, Balkonverkleidungen, Dachuntersichten, Spielgeräte. Nicht geeignet für Möbel, Fenster, Türen und horizontale Flächen wie Böden.

Farbton

In verschiedenen Farbtönen erhältlich.

Glanzgrad

Seidenglänzend

Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, Bariumsulfat, organische und anorganische Pigmente, Wasser, Additive, Konservierungsmittel 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 50 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 130 g/l (Kategorie A/d ab 2010).

GIS-Code

M-LW01

Kennzeichnung

-

Lichtbeständigkeit

Sehr gut. Hoher UV-Schutz.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technisches Merkblatt



Wetterbeständigkeit

Sehr gut

Verdünnungsmittel

Wasser. Unverdünnt verarbeiten. Verarbeitungsfertig eingestellt. Zum Spritzen mit Wasser auf Spritzviskosität einstellen.

Ergiebigkeit

1 L reicht für ca. 13 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakte Verbrauchswerte durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Trockenzeit

Bei +20 °C und rel. Luftfeuchtigkeit von 65 % überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Durchgetrocknet nach ca. 24 Stunden. Höhere Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperatur können die Trocknung stark verzögern.

Werkzeuge

Pinsel, Roller, Spritzgerät.

Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Verarbeitung

Vor Gebrauch gut aufrühren, um volle Wirksamkeit und exakte Farbtonwiedergabe zu erreichen. Der Untergrund muss trocken, sauber, fett-, wachs-, ölfrei und tragfähig sein. Die Holzfeuchte sollte nicht mehr als 15 % betragen. Lose, blätternde Altanstriche entfernen. Intakte Altanstriche anschleifen, stark verwitterte Altanstriche bis auf das gesunde Holz abschleifen. Rohes und druckimprägniertes, bläueanfälliges Holz (Nadelhölzer, Splintholz) sowie bis auf das gesunde Holz abgeschliffene Flächen mit Hornbach Holzgrundierung Außen vorbehandeln.

Soll die Wetterschutzfarbe in einem hellen Farbton gestrichen werden, empfehlen wir einen Voranstrich mit Hornbach Isolier-Sperrgrund, um ein Durchschlagen von Holzinhaltstoffen zu verhindern. Auf die so vorbehandelten Flächen 2 Anstriche Wetterschutzfarbe auftragen.

Tipp: Inspizieren Sie die Flächen regelmäßig und bessern Sie kleine Schadstellen im Anstrichfilm sofort aus.

Wichtige Hinweise

Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Behälter nach Gebrauch gut verschließen und kühl, aber frostfrei lagern. Anbruchgebinde alsbald aufbrauchen. Achten Sie bitte auf gleiche Materialfertigungsnummern bei Verarbeitung mehrerer Gebinde eines Farbtons. Endgültiger Farbton wird erst im Trockenzustand erreicht.

Durch die sehr hohe Elastizität des Anstriches ist eine gewisse Menge an Feuchtigkeitsaufnahme durchaus gewollt und verhindert Rissbildung bei Schwind- und Quellsbewegungen des Untergrundes. Dadurch kann es zeitweilig zu einer Aufhellung des Farbtones kommen (besonders bei dunklen, farbintensiven Farbtönen). Nach Trocknung des Anstriches wird der Ursprungsfarbton wieder erreicht. Hornbach Wetterschutzfarbe ist thermoplastisch, d.h. kann mit gleichen Untergründen bei Wärmeeinwirkung verkleben.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technisches Merkblatt



Sicherheitshinweise

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter Tel. + 49 67 04/ 93 88-0.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Vor Gebrauch Etikett lesen.

Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden.

Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.

Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Einatmen von Staub/Nebel vermeiden.

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar): Mit viel Wasser und Seife waschen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Entsorgung

Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf dem aktuellen Stand unserer Entwicklungs- und Anwendungstechnik. Aufgrund der Vielzahl von Untergründen und Einflüssen, die während der Verarbeitung des Produktes wirksam sein können, entbinden unsere technischen Angaben den Anwender nicht von eigenen Prüfungen. Für anwendungstechnische Fehler und deren Folgen haften wir nicht. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.