

Technisches Merkblatt

- **Wasserstoffperoxid haltiges Holzreinigungsmittel für verwittertes Holz aller Art**
- **entfernt Bläue- und Schwarzpilze**
- **entfernt lose Lasurrückstände und verwitterte Holzfasern**
- **für den Aussenbereich geeignet**

Eigenschaften

iQclean 200 ist ein hochwirksames Holzreinigungs- und Entgraungsmittel. Es entfernt sicher und schnell tiefenwirksam Bläue- und Schwarzpilze sowie verwitterte, ausgewaschene graue Holz- und Zellulosefasern. Das mit iQclean 200 behandelte Holz wirkt praktisch wie neu und kann nachfolgend mit allen gängigen Holzbehandlungen überarbeitet werden.

Einsatzgebiet

iQclean 200 wird bei verwitterten Bauwerken und Bauteilen aus Holz aller Art im **Aussenbereich** angewendet, wie: Türen, Täfer, Schindelfassaden, gestemmte Holzobjekte, Balken, Zäune usw.

Verarbeitung

Untergrund muss **Holz** sein, intakte Altanstriche und lose Teile (Schmutz, Farbresten etc.) sind vorgängig zu entfernen ev. abzubeizen. iQclean 200 einmal unverdünnt **von unten nach oben** ganz satt auftragen (Pinsel mit Nylonborsten verwenden). Nicht anwenden bei Temperaturen unter 10°C und Objekttemperaturen von mehr als 25°C, nicht anwenden auf warmen Oberflächen oder an sonnenbeschienenen Oberflächen. **Entzündungsgefahr des Untergrundes.** Einwirkzeit 1 bis max. 2 Stunden. iQclean 200 mit einem Wasserhochdruckgerät unter Verwendung von kaltem Wasser bei maximalem Durchfluss aber mässigem Druck im Winkel von 45° von **unten nach oben sehr gut abspülen. Entscheidend ist viel Wasser und nicht Höchstdruck.** 24 Stunden trocknen lassen. Nur in gut belüfteten Bereichen anwenden.

Verbrauch

Verbrauch abhängig von Untergrund und Struktur, ca. 3 – 5 m²/Liter bei einmaligem Auftrag.

Technische Daten

Trocknung: ca. 24 Stunden

Dichte: 1.10 g/m³ bei 20°C

Farbe: farblos

Zusammensetzung: Wasserstoffperoxid, Salpetersäure, Peressigsäure, Essigsäure.



Gebinde

Grösse: 5 L, 10 L mit Druckentlastungsverschluss.

Haltbarkeit/Lagerung

Behälter aufrecht und dicht geschlossen mit Überdrucksicherung. Lagerung kühl und trocken, zwischen 0°-25°C, vor Frost schützen. Rauchen verboten. Mind. 6 Monate haltbar. Angebrachtes Material nicht in das Originalgebinde zurück geben.

Werkzeugreinigung

Applikationsgeräte und Gefässe mit viel Wasser waschen.

Pflanzenschutz

iQclean 200 oxidiert auch Pflanzen. Daher müssen diese, um ein Verwelken zu verhindern, abgedeckt werden oder vorgängig mit viel Wasser gut und vollständig benetzt werden. In die Umwelt gelangtes iQclean 200 zersetzt sich sofort in Wasser und Sauerstoff.

Entsorgung

Restentleerte, trockene Gebinde der Wiederverwertung zuführen. Produktreste sind als Sonderabfall einer dazu ermächtigten Annahmestelle zuzuführen (VVS Code 1610). Nicht in Erdreich, Gewässer und Abwasser gelangen lassen.

Wichtige Hinweise

Xn Gesundheitsschädlich.

R8 Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen

R22 Gesundheitsschädlich

R41 Gefahr ernster Augenschäden

Das Tragen von Plastikhandschuhe, Schutzbrille und vollflächiger Arbeitskleidung ist zwingend.

Nur in gut belüfteten Bereichen anwenden. Dampf nicht einatmen, Atemschutz tragen. Haut- und Augenkontakt vermeiden, Spritzer in die Augen und auf die Haut sofort mit viel Wasser entfernen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. **Nicht rauchen!**

Transport RID/ADR: UN 2984, Wasserstoffperoxid, wässrige Lösung zw. 8-20%, Klasse 5.1, III

Weitere Angaben: gem. Sicherheitsdatenblatt.

Vorsicht:

iQclean 200 ist ein starkes Oxidationsmittel. In Verbindung mit einem brennbaren Untergrund (Holz, Stoff, Papier etc.) kann es bei erhöhten Temperaturen zu einem selbständig ausgelösten Brand des Untergrundes kommen. Mit iQclean 200 behandelte Oberflächen vor dem Reinigen mit Wasser nie unbeobachtet lassen.