



SCHÖNOX® HL

Hochwertiger lösemittelfreier Holzleim

für die Block-, Fugen- und Kantenverleimung, besonders von Fertigparkett und Laminatbelägen.
Entspricht den Anforderungen der DIN EN 204, Klasse D3.

Produkteigenschaften

- für innen
- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- sehr ergiebig
- auf Fußbodenheizung geeignet
- hohe Klebkraftentwicklung
- geruchsneutral
- wasserfest nach DIN EN 204, Klasse D 3
- nicht brennbar
- lufttrocknend
- pH-Wert 3 bis 4

Anwendungsbereiche

Geeignet zur:

- Nut- und Federverleimung von Fertigparkett und Laminatbelägen.
- Montageverleimung im Holzhandwerk.
- Flächenverleimung im Möbelbau.

Anforderungen an den Untergrund

- Frei von Staub, Öl, Fett und losen Teilen.
- Trennschichten sind durch geeignete Maßnahmen zu entfernen.

Technische Daten

- | | |
|---|------------------------------------|
| • Basis | wasserbasierter PVAC Leim |
| • Farbe | weiß |
| • Spez. Gewicht (Dichte) | 1,08 kg/l |
| • Lagerungstemperatur | nicht unter +5 °C oder über +30 °C |
| • Temperaturbeständigkeit bei Fußbodenheizung | bis +30 °C |
| • Verarbeitungstemperatur | nicht unter +10 °C |
| • Materialverbrauch | 100 - 180g/lfm |
| • Trocknungszeit | ca. 24 Stunden |
| • Endfestigkeit | nach ca. 72 Stunden |
- Alle Angaben sind ca. Werte und unterliegen raumklimatischen Schwankungen.

Verarbeitung

- SCHÖNOX HL ist ein lösemittelfreier Holzleim und wird vor Gebrauch aufgeschüttelt.
- Zur Nut- und Federverleimung SCHÖNOX HL direkt mit der Spritzdüse als durchgehenden Strang in die zu verleimende Nut einbringen. Keine Punktverleimung durchführen.
- Bei Flächenverleimungen mit Zahnspachtel, Pinsel oder Rolle einseitig auftragen.

- Bei Harthölzern und Exotenhölzern wird empfohlen, den Leim auf beide Flächen aufzutragen und nach 4 bis 8 Minuten Wartezeit die zu verleimenden Flächen zusammenzupressen.
- Als Anpresszeit werden 20 bis 30 Minuten empfohlen. Bei Verleimung von Harthölzern, wie Eiche oder Teak und großen Flächen muss die benötigte Anpresszeit erheblich verlängert werden.

Verpackung

- 750 ml Kunststoffflasche

Lagerung

- SCHÖNOX HL kühl, trocken und frostfrei lagern.
- Haltbarkeitsdauer 1 Jahr.
- Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen.
- Eventuelle Hautbildung entfernen.

Entsorgung

- Gebinde tropffrei entleeren und ordnungsgemäß entsorgen.

GISCODE

- D1 - Lösemittelfreie Dispersionsklebstoffe/-vorstriche

Gefahrenklasse

- entfällt

Hinweis

- Werkzeug sofort mit entspanntem Wasser reinigen.
- Frische Klebstoffflecken mit entspanntem Wasser entfernen.
- Angetrocknete Leimreste können in Ethanol gelöst werden.
- Die Verlegehinweise der Belagshersteller sind zu beachten.
- Im Zweifelsfall empfehlen wir eine Probeverklebung durchzuführen.
- Beim Verleimen von Eichenholz kann es zu einer Reaktion mit dem Leim kommen, die Verfärbungen hervorruft. Es wird daher empfohlen bei der Verleimung von Eiche eine Probeverklebung durchzuführen.
- Hervorquellenden Leim sofort mit einem feuchten Tuch entfernen.
- Vor der Verwendung von SCHÖNOX HL empfehlen wir zu prüfen, ob alternativ sehr emissionsarme SCHÖNOX-Klebstoffe einsetzbar sind.



Ein Unternehmen
der Akzo Nobel



Das SCHÖNOX-Managementsystem ist nach
ISO 9001 und 14001 von der DQS zertifiziert.

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und -Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluß auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.