

NOVALTAN BD

Hilfsmittel für die Faßimprägnierung, besonders von Spalt- und Nubukledern

Chemischer Aufbau

Wässrige Dispersion von Polyvinylen

Aussehen:	pastös, weiß
Aktivsubstanz:	ca. 50 %
Ionogenität:	anionisch
pH-Wert (10%ig):	ca. 5
Löslichkeit:	in Wasser bei max. 55°C gut löslich
Lagerbeständigkeit:	Im verschlossenen Originalgebinde ist das Produkt 1 Jahr haltbar. Das Produkt neigt bei kalten oder zu warmen Lagerbedingungen zum Separieren. Deshalb sollte NOVALTAN BD durch Rühren, Umpumpen oder andere geeignete Weise vor jeder Verwendung gemischt werden. ACHTUNG: Das Produkt ist frostempfindlich!

Eigenschaften

NOVALTAN BD verleiht dem Leder die gewünschte Festigkeit und Fülle, speziell wenn es auf Spaltledern angewendet wird. Wenn NOVALTAN BD zum Ende der Nachgerbung eingesetzt wird, bewirkt es einen optimalen Effekt und verleiht dem Leder auf diese Weise hervorragende Schleifeigenschaften und dadurch einen extrem kurzen Schliff. Der Einsatz von NOVALTAN BD bei Narbenledern verbessert die Fülle und den Stand der Leder. Der Nubuck- und Fleischseitenschliff werden beträchtlich reduziert. Die geschliffenen Leder haben außerdem einen reduzierten Schreibeffect.

NOVALTAN BD hat keinen Einfluß auf Foggingwerte und wird auch für Nubuk Automobilleder empfohlen. Die Menge von eingesetzten Acrylnachgerbstoffen kann reduziert oder vollständig aufgehoben werden. Durch NOVALTAN BD kann die Wirkung von Hydrophobierungsmitteln reduziert werden.

Um einen optimalen Nubukeffekt zu erreichen ist es wichtig, daß das getrocknete Spaltleder zuerst heiß gebügelt wird (kissplate), dann vorgeschliffen mit 180er Schleifpapier und noch einmal geschliffen mit 280 - 320er Schleifpapier.

Anwendung

Emulgiervorschrift

Für eine optimale Anwendung von NOVALTAN BD sollte die Temperatur der Emulsion und der Flotte 55°C nicht überschreiten.

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

Stand: 13. Januar 2012

NOVALTAN BD

Einsatzmengen

Die nachfolgend angegebenen Prozentangaben sollten in mehr als einem Prozeßschritt angewendet werden: vor, während oder nach der Zugabe vom Fettungsmittel. Die Zugabe von 1,0 - 2,0 % NOVALTAN BD nach der Fixierung in einer neuen Flotte ist ebenfalls vorteilhaft.

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Falzgewicht.

1. Spalt Nubuk

3,0 - 8,0 % NOVALTAN BD angewendet in zwei Prozeßschritten: 1/3 nach der Neutralisation, 2/3 vor oder nach der Fettung. Eine Fixierung wird während der normalen Absäuerung am Ende des Naßprozesses erreicht.

2. Schuhoberleder / Nubuks mit vollem Narben

2,5 - 4,0 % NOVALTAN BD in der Nachgerbung

3. Lackleder und Brush Off Effect- Leder

1,5 - 2,5 % NOVALTAN BD direkt vor der letzten Absäuerung, um die Narbenstruktur zu schließen.

4. Automobilleder Nubuk

0,5 - 2,0 % NOVALTAN BD mit dem Fettungsmittel und 0,5 - 1,0 % NOVALTAN BD vor dem letzten Absäuern während der Fixierung.

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

Stand: 13. Januar 2012