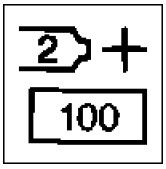
airo CHEMIE
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 85 38-0 · Fax 85 38 60 + 85 38 70

C0 1701 DE

Technisches Merkblatt - Produktinformation

Produkt: HOLZSPACHTEL

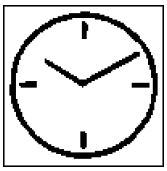
Eigenschaften:
Elastischer 2K-Polyesterspachtel mit langer Verarbeitungszeit
zur Ausbesserung von Schäden an Holzstellen und Spanplatten.
Härtet auch in dicken Schichten riss- und schwundfrei aus.



Anwendungsbereich:
Schreinerarbeiten und Möbelbau

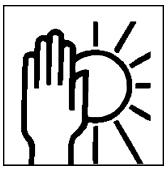
Chemische Basis:
HOLZSPACHTEL: Ungesättigte Polyesterharze, inerte Füllstoffe, Thixmittel und Pigmente.
Härter: Benzoylperoxid

Gebrauchsanweisung:
Der Untergrund muss trocken und sauber sein. Alte Farbreste oder verwittertes Holz müssen vor dem Spachtelauftrag mechanisch entfernt werden. Verschlusskappe von Spachtel- und Härterkartusche entfernen und die Kartuschen in das Dosiergerät einsetzen. Bei der Entnahme wird zu der gewünschten Spachtelmenge die notwendige Härtermenge automatisch zudosiert. Härter und Spachtel müssen nun sorgfältig vermischt werden.

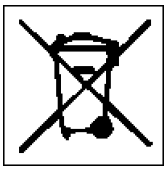


Topfzeit:
mit ca. 2 % Härter: 20 - 25 Minuten.
Überdosierung von Härterpaste verkürzt die Topfzeit, beschleunigt die Durchhärtung aber nicht. Unter ungünstigen Bedingungen können in diesem Fall sogar Haftungsprobleme und / oder Farbveränderungen an der nachfolgenden Lackierung auftreten.

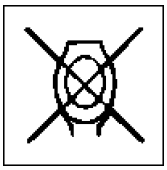
Mischung:
100 Gewichtsteile HOLZSPACHTEL
2 Gewichtsteile Härterpaste



Verarbeitungstemperatur:
Die Umgebungs- und Materialtemperatur soll bei der Verarbeitung zwischen +18°C und + 25°C liegen.
Nicht unter +5°C verarbeiten!



Entsorgung:
Nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.



Schleifen:
Mit Körnung: P 80 – P 280
Auf Grund der Wasserempfindlichkeit von Polyestern wird empfohlen trocken zu schleifen.

Lagerstabilität:
Bei +20 °C in dicht verschlossenen Gebinden mindestens **12 Monate.**

Unsere anwendungstechnische Beratung in schriftlicher oder mündlicher Form oder durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Airo garantiert, dass die Produkte mit den jeweiligen Spezifikationen übereinstimmen. Wir übernehmen keine Verantwortung bei Schäden oder Unfällen, die bei der Verwendung der Produkte entstehen können. Unsere Verantwortung beschränkt sich auf die Erstattung oder den Ersatz von Produkten, die nicht den angegebenen Spezifikationen entsprechen.