



# RoBust softmatt

## Technische Information

- Charakteristik:** Farbloser, ultramatter 2K-Lack auf Polyacrylatharzbasis mit einwandfreiem Verlauf, rascher Trocknung, ausgezeichnete Kratzfestigkeit und samtiger Haptik. Sehr gute Kaschierung von Fingerabdrücken trotz ultramattem Erscheinungsbild. Ausgewählte UV-Filter schützen den beschichteten Untergrund optimal gegen Vergilbung. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.
- Anwendungsbereich:** Zur widerstandsfähigen Veredelung von Hölzern im gehobenen Möbel- und Innenausbau. Auch zur Lackierung von dunklen Oberflächen geeignet.
- Untergründe:** **RoBust softmatt** ist ein Finish-Lack und darf nur auf mit Rosner 2K-PUR-Lacken (farblos und farbig) grundierten Oberflächen appliziert werden. Je nach gewünschter Anfeuerung eignen sich bei farbloser Lackierung auf Holz **Rosner Natureffekt** oder **Rosner DuoCryl-Lacke**.
- Härterkomponente:** **DuoCryl Härter**
- Mischungsverhältnis:** 10 Teile Lack : 1 Teil Härter nach Gewicht oder nach Volumen
- Topfzeit:** Max. 3 Stunden bei 20°C/65% RF.  
Beim Überschreiten der Topfzeit können Oberflächenstörungen auftreten.  
Achtung: Bei höheren Material- und Umgebungstemperaturen verkürzt sich die Topfzeit.
- Verarbeitung:** **RoBust softmatt** wird im Spritzverfahren verarbeitet.
- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Auftragsverfahren:       | <b>Becherpistole</b> |
| Spritzdruck:             | ----                 |
| Luftdruck:               | ca. 2,0-2,5 bar      |
| Düsengröße:              | 1,6-2,0 mm           |
| Verarbeitungsviskosität: | ca. 20-25 s/4 mm     |
- Je nach verwendetem Spritzgerät sind Abweichungen bezüglich Spritzdruck, Luftdruck und Düsengröße möglich. Die Verarbeitungstemperatur sollte +18°C nicht unterschreiten; dies gilt auch für das Trägermaterial.  
Nicht geeignet zum Walzen und zum Streichen.
- Verdünnung:** **RoBust softmatt** ergibt zusammen mit **DuoCryl Härter** eine spritzbare Mischung. Je nach Verarbeitungsverfahren und Bedarf kann mit **DD-Verdünnung Nr. 20** verdünnt werden. Als Trocknungsverzögerer ist **DD-Verdünnung Nr. 25 lang (Verzögerer)** (max. 5%), als Trocknungsbeschleuniger ist **DD-Verdünnung Nr. 15 kurz** (max. 10%) einzusetzen.
- Ergiebigkeit:** Auftragsmenge: ca. 80-100 g/qm und Auftrag  
Ca. 10-12 qm/l je Schicht (abhängig von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung).
- Trockenzeit:** Je nach Art der Verarbeitung und der Auftragsmenge bei Raumtemperatur (20°C/65% RF):  
- Staubtrocken nach 15-30 Minuten.  
- Griffest nach 45-60 Minuten.

Bitte wenden!



# RoBust softmatt

## Technische Information

- Gerätereinigung:** Mit **Waschlöser Nr. 52** oder **PUG** Pinsel- und **Gerätereiniger**.
- Lagerfähigkeit:** Im original verschlossenen Gebinde ist **RoBust softmatt** 3 Jahre lagerfähig.
- Besondere Hinweise:** Auch wenn die mit **RoBust softmatt** lackierten Flächen nach kurzer Zeit schon trocken und stapelfest sind, so wird die geforderte chemische und mechanische Beanspruchbarkeit erst nach einer Aushärtungszeit von 5-7 Tagen (20°C/65% RF) erreicht. Bei einer unzureichenden Grundierung kann es zur Fleckbildung kommen.

Geprüft nach:

**DIN 53160-1/-2:** Speichel- und Schweißechtheit.

**Achtung:** Das Produkt ist nicht überlackierbar.

- Bitte beachten:** Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.

Stand 07/25