

# Laykold® Masters GEL

## 2K-PUR Beschichtung

ist eine lösemittelfreie, emissionsarme 2K PUR Beschichtung.

### Produktspezifikationen

<b>Dichte</b>	@ 23 °C Teil A; @ 23 °C Teil B	0,9 g/cm <sup>3</sup> ; 1,15 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskosität</b>	@ 23 °C	4174 mPas
<b>Mischungsverhältnis</b>	Komp. A : Komp. B (nach Gewicht)	100 : 148
<b>Verarbeitungszeit</b>	@ 23 °C; 50 % relative Luftfeuchtigkeit	35 Minuten
<b>Begehbarkeit</b>	@ 23 °C; 50 % relative Luftfeuchtigkeit	nach 12–16 Stunden
<b>Folgebeschichtung</b>	@ 23 °C; 50 % relative Luftfeuchtigkeit	innerhalb von 24 Stunden
<b>Volle Belastbarkeit</b>	@ 23 °C; 50 % relative Luftfeuchtigkeit	72 Stunden
<b>Verarbeitungstemperatur</b>		10 °C – 30 °C (mind. 3 Grad über dem Taupunkt)

### Verarbeitungsvorschriften

Die B-Komponente muss restlos in die A-Komponente von Laykold GEL entleert werden. Beide Komponenten sind mit einem mechanischen Rührwerk mind. 2–3 Minuten homogen zu vermischen. Danach wird Laykold GEL in einen weiteren sauberen Eimer umgefüllt und nochmals für 1 Minute gemischt.

Laykold GEL wird auf die zu beschichtende Fläche gegossen und mit einer Zahnradel gleichmäßig über die Fläche verteilt.

### Sicherheitshinweise

Bei der Verarbeitung sind Schutzbrille und Schutzhandschuhe zu tragen. In geschlossenen Räumen ist auf eine ausreichende Belüftung zu achten oder zusätzlich Atemschutzmasken zu tragen.

### Verpackung

Teil A: 5,6 kg Gebinde

Teil B: 8,3 kg Gebinde

### Lagerung

Laykold GEL sollte kühl und trocken gelagert werden, jedoch sollte die Lagertemperatur nicht unter 10°C liegen. Unter den angegebenen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit im verschlossenen Originalgebinde 24 Monate.