

# Herlac Füller R/C weiß



---

## PRODUKTBESCHREIBUNG / ANWENDUNG

Hochwertiger, sehr schnelltrocknender Zweikomponenten-Polyurethan-Füller auf Polyacrylatharz-Basis. Herlac Füller R/C weiß besitzt eine hohe Füllkraft, eine sehr gute Isolierwirkung und exzellente Schleifbarkeit.

Herlac Füller R/C weiß dient als Grundierung für einen schleiflackähnlichen Lackaufbau.

---

## TECHNISCHE DATEN:

Bindemittel: Polyacrylatharz  
Glanzgrad: matt

---

## Verarbeitungshinweise:

Untergrundvorbehandlung: Als Trägermaterial eignen sich MDF-Platten sowie mit Grundier- oder Lackfolie beschichtete Span- und MDF-Platten. Ebenso können Tischlerplatten, Furniere und Massivhölzer beschichtet werden. Nicht geeignet sind Kantenumleimer aus Massivholz, die aufgrund ihres großen Schwindvermögens zu Spannungsrissen neigen.  
Achtung: Bei inhaltsstoffreichen Hölzern sollte eine Testbeschichtung gemacht werden.

Härterkomponente: Herlac Härter R/C

Mischungsverhältnis: nach Volumen: 10:1  
nach Gewicht: 16:1

Auftragsart:	Materialdruck	Spritzdruck	Spritzdüse	Spritzviskosität DIN 53211 4mm 20°C
--------------	---------------	-------------	------------	---

Luft und Fließbecher:	-	3 - 5 bar	1,8 - 2,5 mm	35 - 80 s
Airmix	80 - 100 bar	1 - 1,5 bar	0,28 - 0,33 mm	80 - 120 s
Airless	120 - 150 bar	-	0,28 - 0,33 mm	80 - 120 s

Je nach verwendetem Spritzgerät sind Abweichungen bezüglich Spritzdruck, Luftdruck und Düsendgröße möglich. Bei der Applikation mittels Airmix-/Airlessgerät wird empfohlen, den verwendeten Gerätetyp auf Eignung zu prüfen. Die Verarbeitungstemperatur sollte +15 °C nicht unterschreiten; dies gilt auch für das Trägermaterial, da sonst eine ausreichende Filmbildung nicht mehr gewährleistet werden kann. Nicht geeignet zum Walzen, Streichen und Gießen.

Verdünnung: Herlac Füller R/C weiß gibt zusammen mit Härter R/C eine Airless-spritzbare Mischung. Je nach Verarbeitungsverfahren und Bedarf kann mit Verdünnung S verdünnt werden. Als Trocknungsverzögerer ist Verdünnung 30 U einzusetzen.

## Herlac Füller R/C weiß

Theor. Ergiebigkeit:	Auftragsmenge: ca. 140 - 170 ml/qm. Ca. 6 - 7 qm/l je Schicht (abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes und der Art der Verarbeitung).	
Trocknung:	staubtrocken:	nach ca. 10 - 15 Minuten
	griffest:	nach ca. 20 - 25 Minuten
	schleifbar:	nach ca. 1 Stunde

diese Angaben beziehen sich auf Normklima bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchte und sind schichtdickenabhängig. Bei Temperaturen unter 10°C und/oder hoher Luftfeuchtigkeit können sich diese Werte stark verändern!

---

### LAGERFÄHIGKEIT:

Im original verschlossenen Gebinde ist Herlac Füller R/C weiß mindestens 3 Jahre und die Härterkomponente mindestens 2 Jahre lagerfähig.

---

### SICHERHEITSHINWEISE:

Siehe Sicherheitsdatenblatt

---

### WICHTIGE HINWEISE

Für Decopaint-konforme Anwendungen kann Herlac Füller R/C weiß zusammen mit Härter R/C und Verdünnung S (Zugabemenge 5%) verwendet werden (Kat. A/j: 500 g/l; VOC in Applikationsform < 500 g/l).

---

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unserer Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.