

# FLOOR PRIMER SYSTEM DATENBLATT

Glasklar Gießen & Beschichten



## Haupteigenschaften

- Sehr niedrige Viskosität
- Luftblasenfrei
- Kein Geruch
- Mischungsverhältnis 2:1
- BPA-frei
- Schnelle Aushärtung

## Anwendungen

- Kleber
- Universalharz
- Mehrzweckharz
- Grundierung von Fußböden
- Gießharz
- Schichtdicke bis 1 cm

## Eigenschaften im unvernetzten Zustand (ca. Werte)

		PRIMER A	PRIMER B
Farbe		transparent	gelblich
Mischungsverhältnis	Gew.-Teile	100	50
Dichte (20 °C)	g/cm <sup>3</sup>	1,1	0,95
Viskosität (25 °C)	mPa·s	1.500	100

## Eigenschaften der Mischung (ca. Werte)

Mischviskosität (25 °C)	mPa·s		200
Verarbeitungszeit (20 °C, 100 g)	Minuten		45
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53479	1,1
Aushärtungszeit je nach Schichtdicke	Stunden		16 – 24
Härte bei 1 cm Schichtdicke	Shore D	DIN 53505	80
Glasübergangstemperatur T <sub>g</sub>	°C	DSC 204 F1 DIN 51005	*

\* = in Bearbeitung

## Verarbeitungshinweise

Harz und Härter im angegebenen Verhältnis homogen und bei Temperaturen zwischen 20 °C und 30 °C verarbeiten.

Die Verarbeitungszeit ist temperaturabhängig und beträgt bei 20 °C und einer Ansatzmenge von 100 g mit Primer B ca. 1 Stunde.

## Lagerung

Wir empfehlen, das Material in fest verschlossenen Originalgebinden bei Temperaturen von 20 - 25 °C zu lagern. Bei entsprechender Lagerung kann das Material innerhalb der auf den Etiketten angegebenen Haltbarkeit verwendet werden (die ersten 2 Ziffern der Chargen-Nr. ergeben die Woche, die 3. Ziffer das Jahr).

## Vorsichtsmaßnahmen

Anhand der aktuellen Sicherheitsdatenblätter, welche physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsbezogene Daten enthalten, kann sich der Anwender über die sichere Handhabung und Lagerung der Produkte informieren.

[www.epoxid1.de](http://www.epoxid1.de)

ProCa Chemical GmbH – Leipziger Straße 99 – 34123 Kassel  
Tel. 0561 89099849 -- [info@proca-chemicals.de](mailto:info@proca-chemicals.de)