

---

**Anwendung:** Riverstone® H und Riverstone® HK sind Initiatoren für Riverstone® -Harze auf Basis von Diacylperoxiden.

**Eigenschaften:** Die Härter bewirken nach Vermischen mit beschleunigerhaltigen Riverstone® -Harzen eine Radikalbildung, wodurch die Polymerisation gestartet wird.

Die Härter sind strikt getrennt von Beschleunigern zu lagern. Es besteht sonst Verpuffungsgefahr.

**Unverträgliche Substanzen:** Reduktionsmittel, Schwermetallverbindungen, Beschleuniger, Säuren, Alkalien

---

**Riverstone® HK** (besteht aus PMMA und Diacylperoxiden)

**Kenndaten:** Eigenschaften im Lieferzustand

Lieferform: weißes Pulver  
Schüttgewicht: 600-750 g/dm<sup>3</sup>  
Inaktivierungstemperatur: 55 °C

**Lagerung:** Nur in Originalbehältern, getrennt von unverträglichen Substanzen, bei max. 30 °C

**Transport:** Aufgrund des geringen Peroxidanteils ist Riverstone® HK kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Verarbeitung:** Entsprechend den Riverstone® -Datenblättern im Gemisch, besteht aus 100 Gew.-Teilen Füllstoff und 1,5-2,5 Gew.-Teilen Riverstone® HK. Mörtel mit Riverstone® HK polymerisieren um ca. 10 min langsamer als Mörtel mit Riverstone® H.

## Härter für Riverstone® -Bindemittel

---

<b>Riverstone® H</b>	(besteht aus PMMA und Diacrylperoxid)
<b>Kenndaten:</b>	Eigenschaften im Lieferzustand
	Lieferform: weißes Pulver
	Schüttgewicht: 600-750 g/dm <sup>3</sup>
	Inaktivierungstemperatur: 55 °C
<b>Lagerung:</b>	Nur in Originalbehältern, getrennt von unverträglichen Substanzen, bei max. 30 °C.
<b>Transport:</b>	Aufgrund des geringen Peroxidanteils ist Riverstone® H kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
<b>Verarbeitung:</b>	Entsprechend den Riverstone® -Datenblättern im Gemisch bestehend aus 100 Gew.-Teilen Füllstoff und 1,5-2,5 Gew.-Teilen Riverstone® H.

Unsere Angaben über unsere Produkte und Geräte sowie über unsere Anlagen und Verfahren beruhen auf umfangreicher Entwicklungsarbeit und anwendungstechnischer Erfahrung. Wir vermitteln diese Ergebnisse, mit denen wir keine über den jeweiligen Einzelvertrag hinaus gehenden Haftung übernehmen, in Wort und Schrift nach bestem Wissen, behalten uns jedoch technische Änderungen im Zuge der Produktionsentwicklung vor. Das entbindet den Benutzer jedoch nicht davon, unsere Erzeugnisse und Verfahren auf ihre Anwendung für den eigenen Gebrauch selbst zu prüfen. Das gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter sowie für die Anwendungen und Verfahrensweisen, die von uns nicht ausdrücklich schriftlich abgegeben sind.

**Härter für**  
Riverstone® -Bindemittel

**PLASTI CHEMIE**  
**Produktionsgesellschaft mbH**

---

12/02/2019

**Plasti-Chemie Produktionsgesellschaft mbH**  
Falgardring 1  
D – 08223 Falkenstein / Germany

Telefon: +49 (0) 37 45 / 744 32-0  
Telefax: +49 (0) 37 45 / 744 32-27

freecall: +49 (0) 800/100 71 51

Email: [info@plasti-chemie.de](mailto:info@plasti-chemie.de)  
Internet: [www.plasti-chemie.de](http://www.plasti-chemie.de)

3/3