



Körnung	0 – 0,1 mm		Zusammensetzung	Spezialzement und mineralische Zusätze.
Mischung	1 Sack + 200 l Recyclingstyropor		Eigenschaften	Schnelle Festigkeitsentwicklung sowie hervorragende wärmedämmende und trittschallverbessernde Eigenschaften.
Wasserzugabe	10,0 – 13,0 l/Sack		Anwendung	Maschinengängiges, hydraulisches Spezialbindemittel zum Binden von Recyclingstyropor für die Herstellung von gebundenen Beschüttungen unter Estrichen.
Trockenrohdichte	ca. 115 kg/m ³			
Druckfestigkeit	ca. 0,16 N/mm ² bei 10 % Stauchung		Verarbeitung	Maschinell mittels Estrichpumpe sowie Zwangs- oder Freifallmischer. Die Mischzeit von 2 – 3 Minuten ist zwingend einzuhalten, dabei entsteht eine haufwerksporige Schüttungsstruktur. <ul style="list-style-type: none"> • Mischung: 1 Sack Compound à 15,0 kg + 200 l Recyclingstyropor bzw. 5 Sack Compound à 75,0 kg + 1.000 l Recyclingstyropor • Wasserzugabe: ca. 45 – 60 l/m³ (je nach Recyclingstyropor-Gewicht). Nicht unter + 5°C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten. Ein Vermengen mit anderen Bauprodukten ist nicht zulässig und kann zu Schäden führen.
Wärmeleitfähigkeit	0,045 W/mK			
Lieferform	Sack	Silo		
	15 kg	–		
			Lagerung	Trocken, auf Holzrosten lagern. Ca. 6 Monate lagerfähig. Vor Feuchtigkeit schützen.
			Sicherheitshinweise	Chromatarm nach TRGS 613. Im abgebundenen Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.