

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Für das Produktionsjahr 2026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Estrichsand RK 0/4 gewaschen
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
0/4 aus natürlichem dolomitischen Kies
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
Gesteinskörnungen für Mörtel gemäß EN 13139.
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
Christian Ehrensberger GmbH, Bundesstraße 30, 5451 Tenneck
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
-----
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bvfs-cert, Nr. 1086, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nummer 1086-CPR-0076 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13139.

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung					Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Kornform,- gröÙe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.6 Kornform von groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen 5.4.1 Rohdichte ( $\rho_a$ ) in Mg/m <sup>3</sup> 5.4.2 Wasseraufnahme	0/4	0/4	NPD	2,83-2,89 WA <sub>24</sub> 1		
<b>Reinheit</b> 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile 4.7.2 Muschelschalengehalt von groben Gesteinskörnungen und von Gesteinskörnungsgemischen	Kategorie 1	NPD				EN 13139:2014
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD					
<b>Widerstand gegen Polieren/Abrieb/ Verschleiß/Abnutzung</b> 5.6 Widerstand gegen Polieren für Deckschichten 5.7 Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD  NPD NPD					

Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
	0/4				
<p><b>Zusammensetzung/Gehalt</b></p> <p>6.2 Petrografische Beschreibung</p> <p>6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen</p> <p>6.5 Chloride</p> <p>6.4.1 Säurelösliche Sulfate</p> <p>6.4.2 Gesamtschwefelgehalt</p> <p>6.4.3 Gehalt an wasserlöslichen Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen</p> <p>6.7.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern</p> <p>6.5 Charbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen für Deckschichten aus Beton und von Gesteinskörnungsgemischen</p> <p>6.7.1 Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)</p>	<p>dolomitisches Gestein</p> <p>NPD</p> <p>≤ 0,01 %, chloridfrei</p> <p>AS<sub>0,8</sub></p> <p>NPD</p> <p>NPD</p> <p>bestanden</p> <p>NPD</p> <p>---</p>				EN 13139:2014
<p><b>Raumbeständigkeit</b></p> <p>7.4 Raumbeständigkeit - Schwinden infolge Austrocknen</p> <p>6.7.2 Bestandteil, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstückschlacke beeinflussen</p>	<p>NPD</p> <p>keine Schlacke</p>				

Wesentliche Merkmale	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation	
	0/4					
<b>Gefährliche Stoffe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Abstrahlung von Radioaktivität (für Gesteinskörnungen aus radioaktiven Vorkommen, die für die Verwendung in Beton für Gebäude vorgesehen sind)</li> <li>- Freisetzung von Schwermetallen</li> <li>- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen</li> <li>- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe</li> </ul>					Baustoffindex: < 1  unbedeutend Unbedeutend  unbedeutend	
<b>Frostwiderstand</b> 7.3.2 Frostwiderstand 7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	---	---				EN 13139:2014
<b>Dauerhaftigkeit des Widerstands gegen Abrieb durch Spikereifen</b> 5.8 Widerstand von Deckschichten gegen Abrieb durch Spikesreifen					NPD	
<b>Dauerhaftigkeit hinsichtlich Alkali-Silica-Reaktivität</b> 7.5 Alkali-Silica-Reaktivität					Beanspruchungsklasse 2	
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3135</b>						
<b>Frostwiderstand</b> Frostwiderstand von feinen Gesteinskörnungen			F <sub>1</sub>			–
<b>Korngrößenverteilung</b> Verminderte Korngrößenverteilungstoleranzen			Tabelle B.1			–

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hr.Christian..Ehrensberger und  
Geschäftsführer

Hr.Thomas..Pühringer  
(WPK Beauftragter)

.....  
(Name und Funktion)

Tenneck am ... 16.03.2026.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)

 **EHRENSBERGER**

Christian Ehrensberger GmbH.....  
A-5451 Tenneck - Bundesstraße 20 - Tel. 0468/7701  
(Unterschrift)