

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Zertifikat Nr. 1086-CPR-0022/1
EN 13242

LE-Nr.: 001

Ausgabe 01/2026 (ersetzt Ausgabe 01/2025)
für das Produktionsjahr 2026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Frostschutzmaterial KK 0/63	Grädermaterial KK 0/16 n.frostsicher	Fernwärmesand RK 0/4 gewaschen
Frostschutzmaterial KK 0/45	Schüttmat. KK 0/150 n.frostsicher	Kabelsand RK 0/4 gewaschen
Frostschutzmaterial KK 0/32		

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242

Frostschutzmaterial KK 0/63	Verwendungsstufe U1 bis U10	gemäß RVS 08.15.01 idgF
Frostschutzmaterial KK 0/45	Verwendungsstufe U1 bis U10	gemäß RVS 08.15.01 idgF
Frostschutzmaterial KK 0/32	Verwendungsstufe U1 bis U10	gemäß RVS 08.15.01 idgF
Grädermaterial KK 0/16	Verwendungsstufe U10	gemäß RVS 08.15.01 idgF
Schüttmat. 0/150	Verwendungsstufe U10	gemäß RVS 08.15.01 idgF
Fernwärmesand RK 0/4 gewaschen		gemäß EN 13242 idgF
Kabelsand RK 0/4 gewaschen		gemäß EN 13242 idgF

3. Hersteller:

Christian Ehrensberger GmbH
A- 5451 Tenneck, Bundesstraße 30
Produktionsstätte: Werk Sulzau

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2002 + A1:2007 - Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle:

Zertifizierungsstelle der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg,
5020 Salzburg, Alpenstraße 157, Notified body Nr. 1086
Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
Zertifikat 1086-CPR-0022/1

6. Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen.
Für die Herstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlichHr. Christian Ehrensberger, Geschäftsführer
Hr. Thomas Pühringer, Beauftragter der WPK
(Name und Funktion)

Tenneck, 2026-03-16

(Ort und Datum der Ausstellung)

EHRENSBERGERChristian Ehrensberger GmbH
A- 5451 Tenneck · Bundesstraße 30 · Tel. 06468/7701

(Unterschrift)

Erklärte Leistung (Anhang zu Punkt 6 – LE-Nr.: 001 - Ausgabe 01/2026)
Zertifikat Nr. 1086-CPR-0022/1 (Ausgabe Nr.: 1)

Wesentliche Merkmale	Leistung							Harmonisierte technische Spezifikation
	Frostschutzmaterial KK 0/63	Frostschutzmaterial KK 0/45	Frostschutzmaterial KK 0/32	Grädermaterial KK 0/16 U10	Schüttmat. KK 0/150 U10	Fernwärmesand RK 0/4 gewaschen	Kabelsand RK 0/4 gewaschen	
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63	0/45 GA85 SI40 NPD	0/32	0/16 GA75 NPD NPD	0/150	0/4 GF85, GTF25 NPD NPD	0/4	EN 13242 ¹⁾
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinteile	f ₇ bestanden			NPD NPD				
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}			NPD				
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₃₀			NPD				
Raubständigkeit 6.5.2. Raumbständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2. Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenschlacke 6.5.2. Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung							
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme	< 2 M.-%			NPD				
Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2. Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Dolomitgestein Keine rezyklierte Gesteinskörnung Keine rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD							
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß				NPD				
Gefährliche Substanzen: • Abstrahlung von Radioaktivität • Freisetzung von Schwermetallen • Freisetzung von polizyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen • Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe				NPD NPD NPD NPD				
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	WA ₂₄₂		Kein Basalt		NPD			
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132								
Bewertung der Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,020 mm: max. 8 M.-%				—			
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3130								
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	—		—		E _{CS30}		NPD	

¹⁾ Es ist die in Bezug genommene harmonisierte Produktnorm mit ihrem Ausgabedatum im Format EN 13242:2013 anzugeben. Da sich dieses Beispiel auf den Entwurf EN 13242:2011 bezieht und dieser noch keine harmonisierte Europäische Norm ist, entfällt die Angabe der Jahreszahl in diesem Beispiel