

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0056-42-02, 2025 (01)

## 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Handelsbezeichnung	NAT 0/16, U1, A2	NAT 0/32, U1, A2	NAT 0/63, U6, A2
Art. Nr.	3116T	3132T	3163T

## 2. Verwendungszweck(e) :

*Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß ÖNORM EN 12620 bzw. ÖNORM B 3141.*

## 3. Hersteller:

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH  
Unterthalhamstraße 2  
A-4694 Ohlsdorf  
Tel.: +43 (0) 50/799-0

### 3.1 Produktionsstätte

Asamer Kies- und Betonwerke GmbH  
**Werk Ohlsdorf**  
Unterthalhamstraße 2  
A-4694 Ohlsdorf  
Tel.: +43 (0) 50/799-0

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

Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle Nummer 1661-CPR-0056, System 2+

## 5. Harmonisierte Norm: EN 12620:2002 (+ A1:2007)

Notifizierte Zertifizierungsstelle OÖ. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH, Nr. 1661

## 6. Erklärte Leistung: Siehe Anhang 1

*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 verantwortlich.*

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Michael Lettner, WPK - Beauftragter**  
(Name und Funktion)

**Ohlsdorf, 09.04.2025**  
(Ort und Datum der Ausstellung)



Asamer Kies- und Betonwerke GmbH  
A-4694 Ohlsdorf | Unterthalhamstr. 2  
Tel: +43 (0)5 0799-0  
(Unterschrift)

Anhang 1, zu Pkt. 6. erklärte Leistung - Werk Ohlsdorf

Wesentliche Merkmale		Leistung						
		NAT 0/16 U1, A2	NAT 0/32 U1, A2	NAT 0/63 U6, A2				
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>								
4.2	Korngruppe	0/16	0/32	0/63				
4.3	Korngrößenverteilung	$G_{A85}$	$G_{A85}$	$G_{A85}$				
4.4	Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	NPD				
5.4	Rohdichte	NPD	NPD	NPD				
<b>Reinheit</b>								
4.6	Gehalt an Feinanteilen	$f_7$	$f_7$	$f_7$				
4.7	Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden				
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>								
4.5	Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$				
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung / Brechen</b>								
5.2	Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	$LA_{30}$	$LA_{30}$	$LA_{40}$				
<b>Raumbeständigkeit</b>								
6.5.2.1	Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2.2	Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
6.5.2.3	Eisen-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung						
<b>Wasseraufnahme</b>								
5.5	Wasseraufnahme	NPD	NPD	NPD				
<b>Zusammensetzung / Gehalt</b>								
C 3.3	Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	PSKW Ebensee (Dolomit, Karbonat)						
5.6	Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung						
6.4	Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung						
6.2	Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD				
6.3	Gesamtschwefelgehalt	NPD	NPD	NPD				
6.5.1	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD				
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>								
5.3	Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	NPD	NPD				
<b>Gefährliche Stoffe</b>								
	Abstrahlung durch Radioaktivität	Baustoffindex < 1						
	Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend						
	Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend						
	Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	national für Österreich: Umweltverträglichkeit für Bodenaushubmaterial, <b>Qualitätsklasse A2</b> gemäß Bundesabfallwirtschaftsplan - BAWP						
<b>Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit</b>								
7.2	"Sonnenbrand" von Basalt	kein Basalt						
7.3.2	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit)	$WA_{242}$	$WA_{242}$	$WA_{242}$				
7.3.3	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	$F_2$	$F_2$	$F_2$				
<b>Freiwillige Angaben</b>								
-	Beurteilung der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811 bzw. ÖNORM B 3132 (zulässiger Anteil < 0,2 mm)	$\leq 7$	$\leq 7$	$\leq 7$				
	Einteilung U-Klasse gemäß RVS 08.15.01, Tab. 1	U1	U1	U6				

Harmonisierte technische Spezifikation (ÖNORM EN 13242)