

LEISTUNGSERKLÄRUNG
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)
Nr. 13/2/2025



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

LMB 15/300
HMB 300/1000
HMB 1000/3000
HMB 3000/6000
2. Verwendungszweck:

Wasserbausteine gemäß EN 13383-1:
LMB 15/300, HMB 300/1000, HMB 1000/3000, HMB 3000/6000
3. Hersteller:

VA Erzberg GmbH, Erzberg 1, A-8790 Eisenerz
4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4
- 5a. Harmonisierte Norm:

EN 13383-1:2014
- 5b. Notifizierte Stelle:

Konformitätsbewertung nach System 4
7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale: **siehe CE-Kennzeichnung**
Leistung: **siehe CE-Kennzeichnung**
Harmonisierte Technische Spezifikation: **EN 13383-1**
8. Angemessene technische Dokumentation:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung 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:

Eisenerz, am 01.04.2025



Produktbezeichnung: **LMB 15/300, HMB 300/1000, HMB 1000/3000, HMB 3000/6000**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Steinform, -größe und-rohdichte Steinform Steinklasse Anteil gerundeter Steine Mittlere Gesteinsdichte Mindestgesteinsdichte	LT_A LMB 15/300 HMB 300/1000 HMB 1000/3000 HMB 3000/6000 RO₀ 2,71 Mg/m³ 2,68 Mg/m³
Widerstand gegen Brechen	CS₈₀
Widerstand gegen Verschleiß	M_{DeNR}
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Baustoffindex <1 unbedeutend unbedeutend unbedeutend
Dauerhaftigkeit Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	Keine industriell hergestelltes Produkt
Zusammensetzung/Gehalt Petrographische Beschreibung	Kalk
Wasseraufnahme	WA_{0,5}
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	FT_A
Beständigkeit gegen Salzkristallisation	MS_{NR}
Beständigkeit von Basalt gegen „Sonnenbrand“	kein Basalt

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13383-1:2014