

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 07-13-015 Ausgabe 2022.07

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)



1	Produkttyp:	Winkelstützwand als Betonfertigteile nach DIN EN 15258:2009-05 Eurocode 2 (DIN EN 1992-1-1)
2	Typ-Seriennummer:	C 35/45 - XC <sub>4</sub> / XF <sub>1</sub> Wanddicke 100mm, Luft-/Sichtseit
3	Verwendungszweck:	Als Stützwände für Baugruben und Gräben, Erdauffüllungen für Straßen und Rampen; bei Brückenwiderlagern und deren Seitenwänden; für lose Böden z. B. Sand, Kies.  Diese Stützwände gelten nicht für Tanks oder Speicher, die Flüssigkeiten enthalten.
4	Kontakt Daten Hersteller:	Gala-Lusit-Betonsteinwerke GmbH Anderter Straße 99 C 30559 Hannover
5	Kontakt Daten Bevollmächtigter:	nicht relevant
6	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	2+ nach Richtlinie 89/106 (BPR), Anhang III.2 (ii)
7	Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	BAU-ZERT Ost e.V. Bauprodukte Überwachungs- und Zertifizierungsverband Ost (Notified Body 0790) nahm die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle von 2013 bis 2015 nach dem System 2+ vor, und stellte die folgenden Konformitätsbescheinigungen für die werkseigene Produktionskontrolle aus: <i>Reg.-Nr. 0790-CPD-NI.101.15.B-6.65</i> <i>Reg.-Nr. 0790-CPR-NI.101.15.B-6.65</i>  Ab 2015 hat der Güteschutz Betonbauteile BAU-ZERT e.V (Notified Body 0824) die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die folgenden Konformitätsbescheinigungen für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt: <i>Reg.-Nr. 0824-CPR-15258-3.2440.2225.B.NW/6.65</i> <i>Reg.-Nr. 0824-CPR-15258-3.2440.2231.B.ST/6.65</i> <i>Reg.-Nr. 0824-CPR-15258-3.2440.2230.B.SN/6.65</i>

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 07-13-015 Ausgabe 2022.07

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)



8 Leistung der notifizierten Stelle  
gemäß europäischer technischer Bewertung: nicht relevant

9 Erklärte Leistung des Bauprodukts nach DIN EN 15258:2009-05

Wesentliche Eigenschaften	Leistung / Anforderung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Maße [mm]	Wanddicke 100 Höhe von 1000	-/- DIN EN 15258, Ziffer 1
Expositionsklasse	XC <sub>4</sub> / XF <sub>1</sub>	DIN EN 1991-1-1, Ziffer 4.2 DIN 1045-2, Ziffer 4.1
Betondruckfestigkeit	$f_{ck} \geq C 35/45$	DIN EN 15258, Ziffer 4.2.2.1 DIN EN 13369, Ziffer 4.2.2.1
Zugfestigkeit des Betonstahls	$f_{tk} = 550 \text{ [N/mm}^2\text{]}$	ABiD EN 15258 – Rev.1
Streckgrenze des Betonstahls	$f_{yk} = 500 \text{ [N/mm}^2\text{]}$	ABiD EN 15258 – Rev.1
Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsspezifikation	DIN EN 15258
Dauerhaftigkeit		DIN EN 15258
Widerstandsfestigkeit gegen mechanische Einwirkungen		DIN EN 15258
Wasserdampfdurchlässigkeit		DIN EN 15258

10 Rechtsverbindlichkeit:

**10.1** die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

**10.2** verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Thomas Schwäger  
Geschäftsführer

Hannover, 25.07.2022