

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr: 07-13-016.1



- 1 Produkttyp: Stützwandelemente als Betonfertigteil
EN 15258; XC₂/XF₁; Eurocode 2 gemäß DIN EN 1992
- 2 Produkt-Typen-Nr.: Wandstärken von 127 mm; Erd-/Fußseite
- 3 Verwendungszweck: als Stützwand
- 4 Kontaktdaten Hersteller: Gala-Lusit-Betonsteinwerke GmbH
Anderter Str. 99C
30559 Hannover
- 5 Kontaktdaten Bevollmächtigter: Nicht relevant
- 6 System(e) der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+
- 7 Norm
- 7.1 Harmonisierte Norm: DIN EN 15258:2009
- 7.2 Notifizierte Stelle(n): Nicht relevant
- 7.3 Europäisches Bewertungsdokument: Nicht relevant
- 8 Notifizierte Stelle
- 8.1 Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: BAU-ZERT Reg.-Nr. – 0790 –CPD hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt
- 8.2 Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: Nicht relevant
- 9 Erklärte Leistung des Bauprodukts nach DIN EN 15258:2009:

Wesentliche Merkmale	Leistung / Anforderung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Betondruckfestigkeitsklasse	C 35/45	
Zugfestigkeit Betonstahl	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 15258:2009
Streckgrenze Betonstahl	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	EN 15258:2009
Druckfestigkeit Betonstahl	$f_{ck} \geq \text{C } 35/45$	EN 13369:2013
Bauliche Durchbildung H = 50 bis 200 cm; F = 50 bis 110 cm B = 50 bis 100 cm; D = 12,7 cm C _{nom} 25 mm; Schlaufen $\Phi 6$; Matten $\Phi 6$		EN 1992-1-1:2013 EN 15258:2009
Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsspezifikation	EN 15258:2009
Widerstandsfestigkeit gegen mechanische Einwirkungen		EN 15258:2009
Wasserdampfdurchlässigkeit		EN 15258:2009

- 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 von:

Roland Walpuski
Geschäftsführer

Hannover, 28.10.2020