Leistungserklärung

0031021

Liatop 50

Mauerstein aus Beton der Kategorie I
Ing. Hans Lang Ges. m. b. H.
A-6123 Terfens in Tirol
Werk: Oberndorf in Tirol

System 2+
Das Magistrat der Stadt Wien, MA39, Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, WIEN-ZERT, Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien, hat die Erstinspektion des Werkes Oberndorf und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ durchgeführt und folgendes ausgestellt:
Zertifikat 1139-CPR-0451/13 für die werkseigene Produktionskontrolle nach EN771-3

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Sollmaße L/B/H	299/502/231 mm	EN 771-3,2015
Grenzabmaße: Abmaßklasse: Ebenheit: Planparallelität:	 D4 1,0 2,0	
Formen und Ausbildung	Mauersteine der Gruppe 1 nach EN 1996-1-1	
Mittlere Druckfestigkeit	4N/mm² (senkrecht zur Lagerfläche)	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Feuerwiderstandsklasse EN (einseitig verputzt)	REI 240	
Haftscherfestigkeit	deklarierter Wert: 0,15N/mm² bei Verwendung von Normal oder Leichtbaumörtel gemäß EN 998-2 Anhang C	
Wasseraufnahme	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	5/15	
Luftschalldämmung	Brutto/Trockenrohdichte: 470 kg/m³	
Wärmeschutzte. Eigenschaften λ_R	NPD	
Frostwiderstand	Darf nicht ungeschützt verwendet werden	
Gefährliche Substanzen	keine vorhanden	

Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Prok. Ing. Hans-Peter Schuler, Geschäftsbereichsleitung

Vomperbach, 28.05.2019

ING. HANS LANG
GESELLSCHAFT M.B.H.
A-6123 TERFENS

CE

2017

Ing. Hans Lang Ges. m. b. H.
A-6123 Terfens in Tirol
Liatop 50

EN 771-3
Not.St.1139
Ref.-Nr.: 0031021

Leistungserklärung

0031022

Liatop 50 HD

Mauerstein aus Beton der Kategorie I
Ing. Hans Lang Ges. m. b. H.
A-6123 Terfens in Tirol
Werk: Oberndorf in Tirol

System 2+
Das Magistrat der Stadt Wien, MA39, Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien, WIEN-ZERT, Rinnböckstraße 15, A-1110 Wien, hat die Erstinspektion des Werkes Oberndorf und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ durchgeführt und folgendes ausgestellt:
Zertifikat 1139-CPR-0451/13 für die werkseigene Produktionskontrolle nach EN771-3

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Sollmaße L/B/H	299/502/231 mm	EN 771-3,2015
Grenzabmaße: Abmaßklasse: Ebenheit: Planparallelität:	 D4 1,0 2,0	
Formen und Ausbildung	Mauersteine der Gruppe 1 nach EN 1996-1-1	
Mittlere Druckfestigkeit	6N/mm² (senkrecht zur Lagerfläche)	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Feuerwiderstandsklasse EN (einseitig verputzt)	REI 240	
Haftscherfestigkeit	deklarierter Wert: 0,15N/mm² bei Verwendung von Normal oder Leichtbaumörtel gemäß EN 998-2 Anhang C	
Wasseraufnahme	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	5/15	
Luftschalldämmung	Brutto/Trockenrohdichte:680 (D1)kg/m³	
Wärmeschutzte. Eigenschaften λ_R	NPD	
Frostwiderstand	Darf nicht ungeschützt verwendet werden	
Gefährliche Substanzen	keine vorhanden	

Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Prok. Ing. Hans-Peter Schuler, Geschäftsbereichsleitung

Vomperbach, 28.05.2019

ING. HANS LANG
GESELLSCHAFT M.B.H.
A-6123 TERFENS

CE

2017

Ing. Hans Lang Ges. m. b. H.
A-6123 Terfens in Tirol
Liatop 50 HD

EN 771-3
Not.St. 1139
Ref.-Nr.: 0031022