



Leistungserklärung

Nr 6

1. Produkttyp: Natursteinplatten aus Obernkirchener Sandstein®
DIN EN 1341
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n): siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen
3. Verwendungszweck: als Pflastereinheiten für Außenbereiche und Straßendecken
4. Kontaktdaten Hersteller: Wesling Obernkirchener Sandstein GmbH & Co. KG
Am Steinhauerplatz 6, 31683 Obernkirchen
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: nicht relevant
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 4
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm: nicht relevant
8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: nicht relevant
9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	EN 1341:2013-03
Biegefestigkeit unterer Erwartungswert Mittelwert Standardabweichung	6,7 MPa 9,1 MPa 1,29 MPa	
Rutschhemmung (geschliffen, gebürstet, gestockt)	R 13	
Gleitwiderstand gesägt	84 SRV _{"wet"}	
Gleitwiderstand gebürstet fein gestockt grob gestockt	82,8 SRV _{"wet"} / 91,8 SRV _{"dry"} 86,0 SRV _{"wet"} / 97,4 SRV _{"dry"} 88,2 SRV _{"wet"} / 95,0 SRV _{"dry"}	
Dauerhaftigkeit der Biegefestigkeit bei Frost-Tau-Wechselbeanspruchung - Mittelwert vor Frost-Tau-Wechsel - Mittelwert nach Frost-Tau-Wechsel	9,1 MPa 9,4 MPa	
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel - Tausalze	0,01 M.-% Masseverlust	
Polieren während der Nutzung	NPD	

10. Rechtsverbindlichkeit:
Die Leistung des Produkts 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:
Horst Heumann, Geschäftsführer

Obernkirchen, 16.02.2016