



LEISTUNGSERKLÄRUNG					
BAER-BST-6-4.2020					
1	Rorschacher Sandstein – Draufsicht gespalten				
2	Gartenbauqualität				
3	Bordsteine aus Naturstein nach DIN EN 1343 für Aussenbereiche				
4	Hersteller: Bärlocher Steinbruch und Steinhauerei AG Steinbruchstrasse 6 CH-9422 Staad				
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4				
7	Prüfstelle: LGA Bautechnik GmbH Tillystrasse 2 DE-90431 Nürnberg				
Erklärte Leistung					
		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
	Wesentliche Merkmale	im Freien	in Räumen	auf Dächern	
9	Dauerhaftigkeit: Biegefestigkeit vor F-T-W Biegefestigkeit nach F-T-W DIN EN 12372:2006	MW= 8.82 MPa MW= 8.58 MPa	-	MW= 8.82 MPa MW= 8.58 MPa	DIN EN 1343:2013-03
	Tausalz widerstandsfähigkeit	NPD	-	NPD	
	Biegefestigkeit DIN EN 12372:2006	UEW= 6.81 MPa MW= 8.8 MPa SA= 0.4	-	UEW= 6.81 MPa MW= 8.8 MPa SA= 0.4	
	Gleitwiderstand	NPD	-	NPD	
	Gefährliche Substanzen	nicht relevant	-	nicht relevant	
10	<p>Die Leistung des Produktes gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nr. 4.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Buchen-Staad, 01.04.2020</p> <p>Christian Bärlocher (Geschäftsleitung): </p> <p>Simon Köppel (Leiter Produktionskontrolle): </p>				



Bärlocher Steinbruch und Steinhauerei AG
Steinbruchstrasse 6
CH-9422 Staad

2020

BAER-BST-6-4.2020

DIN EN 1343

Bordsteine aus Naturstein

Rorschacher Sandstein
Draufsicht gespalten

Dauerhaftigkeit

DIN EN 12372:2006:

Biegefestigkeit vor F-T-W **MW= 8.82 MPa**

Biegefestigkeit nach F-T-W **MW= 8.58 MPa**

Biegefestigkeit

DIN EN 12372:2006:

UEW= 6.81 MPa

MW= 8.8 MPa

SA= 0.4