

Prüfgruppe	beispielhaftes Produkt	trocken nass/Öl	USRV-Wert gemäß ÖNORM EN 1338 und EN 1339	μ-Wert gemäß ÖNORM Z 1261	R-Wert gemäß DIN 51130	ABC-Wert gemäß DIN 51097 (Barfuß)
Prüfgruppe 1: gepresste Oberfläche - Brettfertiger - Mehrlagenfertiger (=Standardoberfläche)	Rialta Natur, Galaxy, Gartenplatte, Tango, Umbriano, Deco, Jura	trocken	65	0,70 bis 0,75	-	-
		nass/Öl	70	0,66 bis 0,68	R11 bis R13	C
Prüfgruppe 2: gepresste Oberfläche - Brettfertiger - fein gestrahlt und gecurrt	Deco, Seetaler, Salzburger, Karolino, Haunsberg	trocken	-	-	-	-
		nass/Öl	64 bis 84	0,45 bis 0,61	R11	C
Prüfgruppe 4: gepresste Oberfläche - Hermetikpresse - gestrahlt - Acrylat beschichtet	Rocaro, Scalina	trocken	32 bis 36	0,57	-	-
		nass/Öl	27	0,59	R11	C
Prüfgruppe 5: gepresste Oberfläche - Hermetikpresse - gestrahlt	Casino Platte	trocken	-	0,45 bis 0,60	R12	-
		nass/Öl	86	-	R10	-
Prüfgruppe 6: gepresste Oberfläche - Hermetikpresse - geschliffen - gestrahlt	Sarana, Divino Design, Monolith, Colorit	trocken	-	0,45 bis 0,60	-	-
		nass/Öl	76	-	R10	C
Prüfgruppe 7: gepresste Oberfläche - Hermetikpresse - gestrahlt - gecurrt	Quarzoro, Baco, Seetaler, Ramolith	trocken	-	0,57 bis 0,62	-	-
		nass/Öl	73	0,59 bis 0,94	R13	-
Prüfgruppe 8: gepresste Oberfläche - Hermetikpresse - Waschbeton	Waschbetonplatte	trocken	-	-	-	-
		nass/Öl	-	-	R11	-
Prüfgruppe 9: gegossene Oberfläche	Carma Nobile	trocken	-	0,66	-	-
		nass/Öl	-	0,66	R10	C
Prüfgruppe 10: gegossene, gesägte Oberfläche	Nagelfluh Beton GK 63	trocken	-	0,57	-	-
		nass/Öl	-	0,61	-	-
Prüfgruppe 11: gegossene, fein gestockte Oberfläche	Nagelfluh Beton GK 63	trocken	-	0,58 bis 0,60	-	-
		nass/Öl	-	0,64	-	-
Prüfgruppe 12: gegossene, fein gestrahlte Oberfläche	Nagelfluh Beton GK 63	trocken	-	0,62 bis 0,63	-	-
		nass/Öl	-	0,66	-	-

Legende:

fein gestrahlt = Edelstahlkugel gestrahlt
gestrahlt = Wasser gestrahlt

Haftungsausschluss

Ziel der vorliegenden Tabelle ist die Darstellung von Messwerten zum Gleit- und Rutschwiderstand von häufig vorkommenden Oberflächenausführungen. Eine zwingende Korrelation ist ausgeschlossen, da bestimmte Prüfverfahren bei glatten oder griffigen Oberflächen jeweils unterschiedlich an ihre messtechnischen Grenzen stoßen und "Ausreißerwerte" möglich sind. Die Tabelle wurde jedenfalls nach bestem Wissen und Gewissen aus Werten von Labor-Prüfberichten, aus empirischen Versuchen sowie bauseitigen Messwerten zusammengestellt. Es sollte jeweils die Prüfmethode gewählt werden, welche zur erwarteten Nutzung passt (z.B. Barfuß oder mit Schuhen, trocken oder feucht, mit oder ohne Öl). Wir weisen außerdem darauf hin, dass lediglich der USRV-Wert als europäisch harmonisiert bezeichnet werden kann.

Die in der Tabelle zitierten Normen ÖNORM Z 1261, DIN 51130 und DIN 51097 wurden mittlerweile zurückgezogen und durch die ÖNORM EN 16165 - Bestimmung der Rutschhemmung von Fußböden – Ermittlungsverfahren, ersetzt. Da diese zurückgezogenen Normen in der Praxis nach wie vor angewendet werden, wird in der vorliegenden Tabelle daher bis auf Weiteres auch auf diese Bezug genommen.

Die Tabelle soll als Orientierungshilfe dienen - der geschätzte Leser wird ausdrücklich um Bekanntgabe neuer, hinzukommender Werte zwecks Konsolidierung der Tabelle ersucht. Die jeweils aktuelle Fassung ist durch das Ausgabedatum sowie eine Versionsnummer kenntlich gemacht.

Impressum

Medieninhaber und Herausgeber: Verband Österreichischer Betonfertigteilewerke (VÖB); Sitz des Unternehmens: Wurmbstraße 42/3, A-1120 Wien; Telefon: 01/403 48 00; e-mail: office@voeb.co.at;
Rechtsform: Registrierter Verein, ZVR Zahl 154766025; Geschäftsführung: Ing. Anton Glasmaier; Dipl.-Ing. Paul Kubeczko;
Unternehmensgegenstand: Sonstige Interessenvertretungen und Vereine a. n. g.; Website: www.voeb.com