Produktdatenblatt Nr.: VEC 56

Straßenmöbel und Gartengestaltungselemente aus Beton nach DIN EN 13198: Produktname: Porto Alegre

Eigenschaft	Anforderung / Anmerkung		
Ausführung	1-schichtig		
Nennmaße (Herstellmaße)	Länge 350 +- 5mm Breite 138 +- 5mm Höhe 148 +- 5mm		
Format	35/14/15		
Empfohlene Rastermaße 1)			
Fase	ohne		
Abstandhalter	Ohne		
Konizität	Planmäßig keine		
Oberseite	Planmäßig keine		
Unterseite	Planmäßig keine		
Seitenflächen	mindestens dreiseitig gebrochen und gestrahlt		
Farben	Muschelkalk, Quarzit		
Werk	Vechta		
Oberflächenbearbeitung (nur Oberseite)	gebrochen und gestrahlt an mindestens drei Flächen, imprägniert		
Nennmaßabweichung			
Maximale Differenz zwischen den Flächendiagonalen			
Witterungswiderstand	Gemäß DIN EN 13198 Abschnitt 4.3.5.3 < 7 %		
Druckfestigkeit	Mindestdruckfestigkeit 30 N/mm²		
Abriebwiderstand			
Gleit-/Rutschwiderstand			
Bruchlast	C25/30		

1) Aufgrund zulässiger Maßtoleranzen bei den Betonprodukten können sich geringfügig andere Rastermaße ergeben. Um ein Anarbeiten zu vermeiden, ist unter Beachtung der geforderten Verlegebreite der genaue Abstand der Randeinfassungen durch Auslegen einzelner Produktzeilen vor Beginn der Verlegearbeiten zu ermitteln (s. auch ZTV P-StB).

Besondere Hinweise:
Die Festigkeit wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.
Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.
Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonprodukte.
Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Betonprodukte können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und bei der Oberflächenbearbeitung hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonprodukte.
Abweichungen von der Farbintensität der Betonprodukte können durch unvermeidbare Abweichungen bei der Einfärbung, durch Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonprodukte.

Einsatzbereiche:
Der oben näher bezeichnete Trockenmauerstein ist für Mauern und Einfriedungen geeignet.

DIEPHAUS Betonwerk GmbH · Zum Langenberg 1· 49377 Vechta
Tel: 0 44 41/ 93 02 0 · Fax: 0 44 41/ 93 02 20 · E-Mail: info@diephaus.de