

DIN EN 13198 Rev. 15.02.2021	Produktdatenblatt Straßenmöbel und Gestaltungselemente Bayfield Stützmauersystem	 Produktdatenblatt Nr. 5124

Eigenschaft		Anforderungen / Anmerkung					
		Normalstein	Eck- und Endstein	Abdeckplatte			
Ausführung		1-schichtig					
Nennmaße (Herstellmaße) und zulässige Abweichungen Klasse 2, Kennzeichnung P	GL	415 +/-5	415 +/-5	435 +/-5			
	GB	250 +/-5	220 +/-5	270 +/-5			
	GH	150 +/-5	150 +/-5	75 +/-5			
max. Differenz zwischen den Flächendiagonalen		Klasse 2, Kennzeichnung K					
Format in cm		41,5/25/15	41,5/22/15	43,5/27/7,5			
empfohlene Rastermaße ²⁾ in mm (L,B)		415/250/150	415/220/150	435/270/75			
Fase		Mauersteine ca. 3 x 3 mm, Abdeckplatte ca. 6 x 6 mm					
Abstandhalter		ohne					
Konizität		planmäßig keine, produktionsbedingt + 0,5 mm je Seite					
Oberseite		planmäßig eben					
Unterseite		planmäßig eben					
Seitenflächen		planmäßig eben, Sichtseite bruchrauh gespalten					
Farben		farbig siehe Oberflächen					
Oberflächenbearbeitung		bruchrauh gespalten					
Witterungswiderstand		gemäß DIN EN 13198 Abschnitt 4.3.5					
Biegezugfestigkeit		gemäß DIN EN 13198 Abschnitt 5.5					
Abriebwiderstand		nicht zutreffend					
Gleit-/Rutschwiderstand		nicht zutreffend					

¹⁾ Bereich des Vorsatzes siehe zugehörige Produktzeichnung Nr. 5124 ²⁾ siehe auch ZTV P-StB

Besondere Hinweise:

Die Biegezugfestigkeit und der Abriebwiderstand werden 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Der Witterungswiderstand wird 28 Tage nach Produktionsdatum erreicht.

Ausblühungen können vorkommen. Sie beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonplatten.

Abweichungen von der Gleichmäßigkeit der Oberflächenstruktur der Betonplatten können durch unvermeidbare Schwankungen der Eigenschaften bei den Ausgangsstoffen und beim Erhärten hervorgerufen werden. Diese Abweichungen beeinträchtigen nicht die Gebrauchstauglichkeit der Betonplatten.

Abweichungen von der Farbintensität der Betonplatten 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 Betonplatten.

Einsatzbereiche:

Die oben näher bezeichneten Produkte sind im Rahmen der gültigen technischen Regeln für den Straßenbau zur Herstellung von Plattendecken für öffentliche und private Verkehrsflächen im Außen- und Innenbereich geeignet.

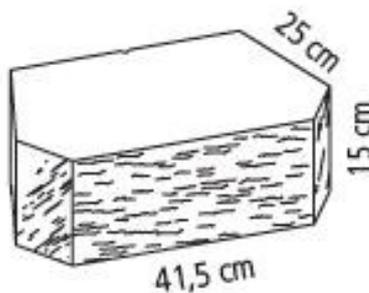
BWL BETONWERK LINDEN GmbH & Co. KG

Werkstraße 2, D-84332 Hebertsfelden, Tel.: 08721/706-0, Fax: 08721/706-79

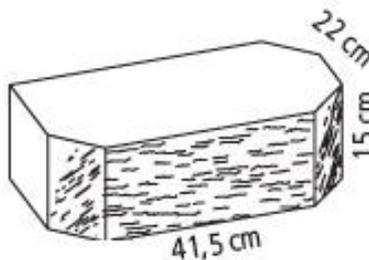
Produktzeichnung Nr. 5124

Bayfield Stützmauersystem

Normalstein



Eck- und Endstein



Abdeckplatte

