

## casafino Pflaster u. Streusplitt 2 – 5 mm

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

### 1. Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

CF000185/001

### 2. Verwendungszweck

Gesteinskörnung für die Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Straßen und anderen Ingenieurbauwerken.

### 3. Hersteller

BayWa AG  
Arabellastr. 4  
81925 München

### 4. Bevollmächtigter

Thomas Klingels  
Leiter Eigene Marken  
BayWa AG

### 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

### 6. Harmonisierte Norm

DIN EN 12620:2002+A1:2008

### 7. Notifizierte Stelle

bupZert GmbH, Berlin (Kenn Nr. 2516). Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 2516-CPR-1007-028-12620

### 8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Korngruppe	2/5	EN 12620:2002+A1:2008
Korngrößenverteilung: Allgemeine Anforderung	G <sub>c</sub> 85/20	
Korngrößenverteilung: Zwischensiebe (typ. Zusammensetzung siehe Zusätzliche Angaben zu der Produktgruppe „GK für Beton“)	G <sub>NR</sub>	
Kornform <sup>1)</sup>	SI <sub>55</sub>	
Rohdichte (Mg/m <sup>3</sup> )	2,63 ± 0,05	
Wasseraufnahme (M.-%)	<1,5	
Muschelschalengehalt <sup>1)</sup>	SC <sub>10</sub>	
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>1,5</sub>	
Qualität der Feinanteile <sup>2)</sup>	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung <sup>1)</sup>	SZ <sub>NR</sub>	
Widerstand gegen Verschleiß <sup>1)</sup>	M <sub>DE</sub> NR	
Widerstand gegen Polieren für Deckschichten <sup>1)</sup>	PSV angegeben (53)	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb <sup>1)</sup>	AAV <sub>NR</sub>	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikerreifen <sup>1)</sup>	NPD	

## casafino Pflaster u. Streusplitt 2 – 5 mm

Petrographische Beschreibung	magmatisches Festgestein Hybridgranit	EN 12620:2002+A1:2008
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
Chloride	<0,04	
Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,8</sub>	
Gesamtschwefelgehalt	<1	
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern	bestanden	
Leichtgewichtige organische Bestandteile (%)	≤0,1	
Einfluss auf den Erstarrungsbeginn von Zement (bei rezyklierten Gesteinskörnungen)	NPD	
Carbonatgehalt von feinen Gesteinskörnungen und von Gesteinskörnungsgemischen für Deckschichten aus Beton	NPD	
Raumbeständigkeit – Schwinden infolge Austrocknen (%)	<0,075	
Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacke beeinflussen	NPD	
Freisetzung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	
Freisetzung von PAK	NPD	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	
Frostwiderstand <sup>1)</sup>	F <sub>4</sub>	
Frost-Tausalzswiderstand <sup>1)</sup>	MS <sub>NR</sub>	

1) nur für grobe Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

2) nur für feine Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemische

### Zusätzliche Angaben zu der Produktgruppe „Gesteinskörnungen für Beton“

Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Alkali-Silica-Reaktivität <sup>3)</sup>	E I	EN 12620:2002+A1:2008

3) Alkali-Richtlinie – AlkR „Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton, aktuelle Ausgabe“

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

München, den 03.06.2024

DocuSigned by:



AC004DE748524F4.....

Thomas Klingels, Leiter Eigene Marken, BayWa AG