



# DER BLAUE SP®



**EN 197-1-CEM I 52,5 R  
DER BLAUE SP®**



Werk Retznei Zeitraum 01.01.2019 - 31.03.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4937	70,3
Erstarrungsbeginn, min	110	13,7
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	26,3	1,1
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	41,3	1,3
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	63,3	1,9

Ort, Datum Retznei, 10.05.2019 QM-Vermerk *i. A. J. J. J. J.*

Lafarge Zementwerke GmbH, Vertriebsdirektion – Marketing/Qualitätsmanagement  
A-1020 Wien, Trabrennstraße 2A

Die angegebenen Werte stellen eine statistische Auswertung der Eigenüberwachung nach den Normen  
EN ON 197-1 sowie ON B 3327-1 dar.



# DER BLAUE SP<sup>®</sup>



**EN 197-1-CEM I 52,5 R  
DER BLAUE SP<sup>®</sup>**



Werk Retznei Zeitraum 01.04.2019 - 30.06.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	5059	76,5
Erstarrungsbeginn, min	98	15,4
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	28,9	1,3
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	42,2	1,1
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	63,0	1,8

Ort, Datum Retznei, 05.08.2019 QM-Vermerk *i. A. J. J. J. J.*

Lafarge Zementwerke GmbH, Vertriebsdirektion – Marketing/Qualitätsmanagement  
A-1020 Wien, Trabrennstraße 2A

Die angegebenen Werte stellen eine statistische Auswertung der Eigenüberwachung nach den Normen  
EN ON 197-1 sowie ON B 3327-1 dar.



# DER BLAUE SP®



## EN 197-1-CEM I 52,5 R DER BLAUE SP®



Werk Retznei Zeitraum 01.07.2019 - 30.09.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4853	114,4
Erstarrungsbeginn, min	114	14,0
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	29,1	0,8
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	42,7	0,9
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	63,8	0,9

Ort, Datum Retznei, 04.12.2019 QM-Vermerk 

Lafarge Zementwerke GmbH, Vertriebsdirektion – Marketing/Qualitätsmanagement  
A-1020 Wien, Trabrennstraße 2A

Die angegebenen Werte stellen eine statistische Auswertung der Eigenüberwachung nach den Normen  
EN ON 197-1 sowie ON B 3327-1 dar.



# DER BLAUE SP®



## EN 197-1-CEM I 52,5 R DER BLAUE SP®



Werk Retznei Zeitraum 01.10.2019 - 31.12.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4880	85,2
Erstarrungsbeginn, min	118	10,4
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	28,7	0,7
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	42,1	1,1
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	63,7	1,6

Ort, Datum Retznei, 04.02.2020 QM-Vermerk 

Lafarge Zementwerke GmbH, Vertriebsdirektion – Marketing/Qualitätsmanagement  
A-1020 Wien, Trabrennstraße 2A

Die angegebenen Werte stellen eine statistische Auswertung der Eigenüberwachung nach den Normen  
EN ON 197-1 sowie ON B 3327-1 dar.