



# DER GRÜNE®

ZEMENT

**EN 197-1-CEM II/A-S 52,5 N WT 42  
DER GRÜNE®**



Werk Retznei Zeitraum 01.01.2019 - 31.03.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4491	108,7
Erstarrungsbeginn, min	165	8,5
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	18,1	0,8
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	31,8	0,9
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	60,7	1,8

Ort, Datum

Retznei, 10.05.2019

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 GRÜNE®

ZEMENT

**EN 197-1-CEM II/A-S 52,5 N WT 42  
DER GRÜNE®**



Werk Retznei Zeitraum 01.04.2019 - 30.06.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4477	129,6
Erstarrungsbeginn, min	160	16,1
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	19,1	1,9
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	31,2	1,9
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	58,5	2,2

Ort, Datum

Retznei, 05.08.2019

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 GRÜNE®

ZEMENT

**EN 197-1-CEM II/A-S 52,5 N WT 42  
DER GRÜNE®**



Werk Retznei Zeitraum 01.07.2019 - 30.09.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4368	93,9
Erstarrungsbeginn, min	156	14,8
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	19,9	1,4
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	32,1	1,5
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	58,9	1,5

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 GRÜNE®

ZEMENT

**EN 197-1-CEM II/A-S 52,5 N WT 42  
DER GRÜNE®**



Werk Retznei Zeitraum 01.10.2019 - 31.12.2019

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm <sup>2</sup> /g	4480	75,1
Erstarrungsbeginn, min	160	14,3
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm <sup>2</sup>	20,8	1,1
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm <sup>2</sup>	33,5	0,9
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm <sup>2</sup>	60,5	0,9

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.