



DER CONTRAGRESS®



**EN 197-1-CEM I 42,5 N – SR 0 WT 27 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Retznei Zeitraum 04.03.2020 - 31.03.2020

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm ² /g	3825	17,7
Erstarrungsbeginn, min	197	27,0
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ²	17,9	0,4
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ²	27,8	2,8
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ²	51,9	2,3

Ort, Datum Retznei, 04.05.2020 QM-Vermerk *[Signature]*

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 CONTRAGRESS®



**EN 197-1-CEM I 42,5 N – SR 0 WT 27 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Retznei Zeitraum 01.04.2020 - 30.06.2020

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm ² /g	3778	109,9
Erstarrungsbeginn, min	198	27,2
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ²	18,0	1,8
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ²	30,5	1,9
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ²	54,4	1,2

Ort, Datum Retznei, 10.08.2020 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.



DER CONTRAGRESS®



**EN 197-1-CEM I 42,5 N – SR 0 WT 27 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Retznei Zeitraum 01.07.2020 - 30.09.2020

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm ² /g	3832	146,5
Erstarrungsbeginn, min	227	20,3
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ²	13,8	1,5
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ²	26,2	1,7
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ²	53,8	1,2

Ort, Datum Retznei, 23.11.2020 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.



DER CONTRAGRESS®




**EN 197-1-CEM I 42,5 N – SR 0 WT 27 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Retznei Zeitraum 01.10.2020 - 31.12.2020

Eigenschaften	Mittelwert	Standardabweichung
Blainewert, cm ² /g	3796	131,4
Erstarrungsbeginn, min	236	16,1
Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ²	11,8	1,1
Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ²	23,8	1,2
Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ²	53,6	2,5

Ort, Datum Retznei, 15.02.2021 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.