



DER CONTRAGRESS®



**EN 197-1-CEM I 52,5 N – SR 0 WT 38 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Mannersdorf Zeitraum 01.01.2020 - 31.03.2020

| Eigenschaften | Mittelwert | Standardabweichung |
|--|------------|--------------------|
| Blainewert, cm ² /g | 4563 | 86 |
| Erstarrungsbeginn, min | 150 | 12 |
| Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ² | 21,6 | 1,2 |
| Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ² | 34,8 | 1,1 |
| Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ² | 61,9 | 1,0 |

Ort, Datum Mannersdorf, 13.05.2020

QM-Vermerk *Medaenibel Cor.*

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 52,5 N – SR 0 WT 38 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Mannersdorf Zeitraum 01.04.2020 - 30.06.2020

| Eigenschaften | Mittelwert | Standardabweichung |
|--|------------|--------------------|
| Blainewert, cm ² /g | 4696 | 107 |
| Erstarrungsbeginn, min | 153 | 11 |
| Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ² | 20,9 | 1,5 |
| Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ² | 34,9 | 1,5 |
| Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ² | 61,8 | 1,0 |

Ort, Datum Mannersdorf, 07.09.2020

QM-Vermerk

Medaenibel Cor.

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 52,5 N – SR 0 WT 38 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Mannersdorf Zeitraum 01.07.2020 - 30.09.2020

| Eigenschaften | Mittelwert | Standardabweichung |
|--|------------|--------------------|
| Blainewert, cm ² /g | 4548 | 112 |
| Erstarrungsbeginn, min | 157 | 9 |
| Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ² | 19,8 | 1,7 |
| Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ² | 33,7 | 2,2 |
| Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ² | 60,8 | 1,8 |

Ort, Datum Mannersdorf, 16.11.2020

QM-Vermerk

Medaenibel Cor.

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 52,5 N – SR 0 WT 38 C₃A-frei
DER CONTRAGRESS®**



Werk Mannersdorf Zeitraum 01.10.2020 - 31.12.2020

| Eigenschaften | Mittelwert | Standardabweichung |
|--|------------|--------------------|
| Blainewert, cm ² /g | 4545 | 116 |
| Erstarrungsbeginn, min | 159 | 14,8 |
| Druckfestigkeit 1 Tag, N/mm ² | 20,5 | 1,0 |
| Druckfestigkeit 2 Tage, N/mm ² | 33,1 | 1,4 |
| Druckfestigkeit 28 Tage, N/mm ² | 60,7 | 1,7 |

Ort, Datum Mannersdorf, 01.02.2021

QM-Vermerk

Medaenibel Cor.

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.