



# Dyckerhoff HOZ Dreifach LH/SR/LA

## Hochofenzement - CEM III/A 52,5 L-LH/SR/LA

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1/DIN 1164-10
<b>Mechanische Daten:</b>			
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	15	≥	10,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	62	≥	52,5
<b>Physikalische Daten:</b>			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	32		
Erstarrungsbeginn [min]	210	≥	45
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤	10
Hydratationswärme [J/g]	260	≤	270
<b>Chemische Daten:</b>			
Glühverlust [%]	1,9	≤	5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	0,7	≤	5,0
Sulfatgehalt (SO <sub>3</sub> ) [%]	2,4	≤	4,0
Na <sub>2</sub> O-Äquivalent [%]	0,94	≤	1,10

Dieser Zement wird gemäß ETA-12/0390 hergestellt und güteüberwacht.  
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-5410-320495-20

Dyckerhoff GmbH, Werk Deuna  
Industriestr. 7  
D-37355 Niederorschel  
Telefon: +49 (0)36076 8 2200

Datum: 10.01.2023  
gez. S. Stolze  
Qualitätsbeauftragter