



Dyckerhoff Ecodur

Hoogovencement EN 197-1 - CEM III/B 42,5 L LH/SR (na)

Gegevens conform EN 196

typical data

Eisen conform
EN 197-1/DIN 1164-10**mechanische Gegevens:**

druksterkte 7 days [MPa]	28	≥	16,0
druksterkte 28 days [MPa]	52		42,5 - 62,5

fysieke Gegevens:

waterbehoefte [%]	35		
waterbehoefte [%]	238	≥	60
Vormhoudendheid (expansi) [mm]	1	≤	10
Hydratatiewarmte na 7 dagen [J/g]	237	≤	270

Chemische Gegevens:

Gloeiverlies [%]	0,6	≤	5,0
waarvan onoplosbaar [%]	0,5	≤	5,0
sulfate content (SO ₃) [%]	1,7	≤	4,0
Na ₂ O-equivalent [%]	0,9	≤	2,00
chlorid-gehalte [%]	0,08	≤	0,10

CEM III/B 42,5 L-LH/SR (na) wordt conform EN 197-1 vervaardigt en gecontroleerd.

Prestatiecertificaat: Reg.-Nr.: 0840-CPR-1290-340595-18

KOMO kwaliteitscertificaat: 1166-17-2010

Dyckerhoff GmbH, Werksgruppe West
Postfach 14 43
D-56504 Neuwied
Telefon: +49 (0)2631/808-228

Datum: 19.08.2021
Michael Groschopf