

Testresultaten dekvloerprisma's 40x40x160 mm

Datum proefafname: 15-05-2020

Datum drukken prisma's: 15-06-2020

Samenstelling

Bindmiddel	24 kg CEM I 42,5 N
Additief	120 ml LDS ExcellFloor (0,5%)
Zand	210 kg (0-3 mm)
Water	2 liter

Resultaten

De tests werden uitgevoerd volgens de kwaliteits- en testvoorschriften voor dekvloeren op basis van de relevante DIN-normen en testrichtlijnen. De testspecimens werden opgeslagen tot de test in een normaal klimaat volgens DIN 50014-20 / 65.

Prisma's getest na # dagen	Buigtreksterkte	Druksterkte
30	4,13 N/mm ²	20,0 N/mm ²

Vaststellingen

De resultaten van de onderzochte dekvloerprisma's tonen aan dat de vereisten volgens DIN 18560-1, uitgave 2004-04 / EN 13813: 2002 bereikt zijn voor een cementdekvloer van sterkteklasse **F4**.