



Sterkte-eisen dekvloeren

Vloersysteem	kwaliteit	min. dikte S in mm	wapening	Huid- / hechttreksterkte B) ¹
Hechtend zonder afwerking op draagvloer	CT-C35-F5	30	-	ca. 0,9 N/mm ²
Hechtend met afwerking op draagvloer	CT-C25-F4	40	-	ca. 0,7 N/mm ²
Dekvloer op scheidingslaag zonder afwerking	CT-C35-F5	50	+	ca. 0,9 N/mm ²
Dekvloer op scheidingslaag met afwerking	CT-C25-F4	50	+	ca. 0,7 N/mm ²
Dekvloer op isolatie zonder afwerking	CT-C35-F5	50	+	ca. 0,9 N/mm ²
Dekvloer op isolatie met afwerking	CT-C25-F4	55	+	ca. 0,7 N/mm ²
	CT-C45-F6			ca. 1,2 N/mm ²

)¹ voor verhoogde huidtreksterkte Flomix SuperScreed met cement CEM 42,5

)² bij dekvloeren op scheidingslaag of isolatie geen hogere druksterkte toepassen dan CT-C35 maar grotere dikte toepassen of plastificeerder Flomix® SuperScreed

)³ bij dekvloeren CEM I of CEM II N of R toepassen; B-M cement kan grotere vervormingen geven

Vloertype	Benodigde dikte bij vloerbelasting			
	≤ 2kN/m ² + 1 kN (woning)	≤ 3kN/m ² + 1 kN	≤ 4kN/m ² + 1 kN	≤ 5kN/m ² + 1 kN
CT-F4	45	65	70	70
CT-F5	40	55	60	65
CT-F5 onder tegels	>45	55	60	65
CAF-F4	35) ⁴	50	60	65
CAF-F5	30) ⁴	45	50	55
CAF-F7	30) ⁴	40	45	50
CA-F4	45	65	70	75
CA-F5	40	55	60	65
MA-F4	45	65	70	75
MA-F5	40	55	60	65

)⁴ onder tegelvloeren > 40