

Klassifikasjon, fugemasser

EN standard 13888

Alfix fugemasser har følgende klassifiseringer:

Hvordan leses en klassifikasjon?

C eller R:

C = sementbasert produkt

R = epoksyprodukt

Kravene i henhold til CG 1:

Bøyetrekkstyrke etter 28 døgns tørrlagring samt etter frost og tining:

≥3,5 N/mm²

Trykkstyrke etter 28 døgns tørrlagring samt frost og tining:

≥15 N/mm²

Vannopptak etter 30 minutter:

≤5 g

Vannopptak etter 240 minutter:

≤10 g

Lineært svinn: ≤2 mm/m

Abrasjonsresistens: ≤2000mm³

Kravene i henhold til CG 2:

Bøyetrekkstyrke etter 28 døgns tørrlagring samt etter frost og tining:

≥3,5 N/mm²

Trykkstyrke etter 28 døgns tørrlagring samt frost og tining:

≥15 N/mm²

Vannopptak etter 30 minutter:

≤2 g

Vannopptak etter 240 minutter:

≤5 g

Lineært svinn: ≤2 mm/m

Abrasjonsresistens: ≤1000mm³

Kravene i henhold til RG:

Bøyetrekkstyrke etter 28 døgns tørrlagring:

≥30 N/mm²

Trykkstyrke etter 28 døgns tørrlagring:

≥45 N/mm²

Vannopptak etter 240 minutter:

≤0,1 g

Lineært svinn: ≤1,5 mm/m

Abrasjonsresistens: ≤250mm³

Produkt		CE-klassifisering
	CeraFill 5	CG 1
	CeraFill 5 colour	CG 2
	CeraFill 10	CG 1
	CeraFill 10 colour	CG 2
	CeraFill 15 quick	CG 2
	CeraFill 18 resistant	CG 2
	CeraFill 20	CG 1
	C2 Epoxy	RG 2