

C.F.N. Schuimbeton “700 S 1N”

samenstelling:	CEM I 42.5 (mogelijk CEM I 52,5 bij winterse omstandigheden) zand 0/2 water schuim op basis van <i>demula schuim 80/23</i>
----------------	---

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

productnaam	: C.F.N. Schuimbeton “700 S 1N”
producent	: C.F.N. Neuckens nv
toepassing	: - isolerende uitvullingslaag - hellingsbeton / dakuitvullingen - opvullen van citernes, buizen en kelders
volumieke massa	: +/- 700 kg/m ³ (NBN B14-218)
kubusdruksterkte 28 dagen	: 1 N/mm ² (NBN B 12-208)
maximale helling	: 2 cm/m tot een dikte van 25 cm 1,5 cm/m tot een dikte van 35 cm 1 cm/m tot een dikte van 45 cm
warmtegeleidingscoëfficiënt	: $\lambda_D = 0,15$ W/mK (volledig droog) : $\lambda_{Ui} = 0,22$ W/mK (voorlopige EPB-rekenwaarde volgens tabel A.10)
krimpvervorming	: +/- 0,12 %
brandwerendheid	: klasse A1 (NBN S 21-203)
kleur	: grijs

januari 2013. Alle voorgaande productinformatie vervalt hierbij.