



Tabel producteigenschappen GEOBLOCK types

Eigenschap			GEOBLOCK producttype				
Omschrijving	Symbol	Eenheid	BASIC	CLASSIC	EXTRA	CROWN	EXCLUSIVE
Gedeclareerde korte duur sterkte	$\sigma_{\varepsilon=10\%}$	kPa	60	100	150	200	250
Ontwerp korte duur sterkte	$\sigma_{\varepsilon=10\%;d}$	kPa	48	80	120	160	200
Elasticiteitsmodulus	$E_t ; E_{dyn.}$	kPa	4000	6000	8000	10000	12000
Gedeclareerde lange duur sterkte	$\sigma_{\varepsilon=10\%;perm}$	kPa	18	30	45	60	75
Ontwerp lange duur sterkte	$\sigma_{\varepsilon=10\%;perm;d}$	kPa	14,4	24	36	48	60
Gedeclareerde sterkte onder cyclische belasting	$\sigma_{\varepsilon=10\%;cycl}$	kPa	21	35	52,5	70	87,5
Ontwerp sterkte onder cyclische belasting	$\sigma_{\varepsilon=10\%;cycl;d}$	kPa	17	28	42	56	70