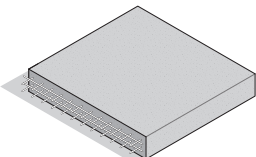
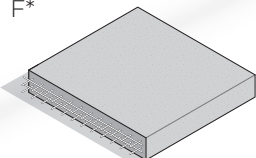


DURUS® EasyFinish

ALMINDELIG LAV & TÆT BEBYGGELSE (parcelhuse, rækkehus og lign.)

LASTKATEGORI	BETONTYKKELSE	BETONSTYRKEKLASSE	FIBERMÆNGDE	CO ₂ -BESPARELSE
A1* 	100 mm	Min. C20/25 Mpa	2,5 kg/m ³	77%
	110 mm	Min. C20/25 Mpa	2,5 kg/m ³	75%
	120 mm	Min. C20/25 Mpa	2,5 kg/m ³	73%
	130 mm	Min. C20/25 Mpa	2,5 kg/m ³	70%
	140 mm	Min. C20/25 Mpa	2,5 kg/m ³	69%
	150 mm	Min. C20/25 Mpa	2,5 kg/m ³	66%

GARAGE

LASTKATEGORI	BETONTYKKELSE	BETONSTYRKEKLASSE	FIBERMÆNGDE	CO ₂ -BESPARELSE
F* 	120 mm	Min. C20/25 Mpa	3 kg/m ³	82%
	130 mm	Min. C20/25 Mpa	3 kg/m ³	81%
	140 mm	Min. C20/25 Mpa	3 kg/m ³	79%
	150 mm	Min. C20/25 Mpa	3 kg/m ³	78%

FORUDSÆTNINGER

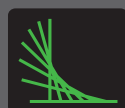
Overstående fiberdoseringer er kun vejledende og forudsætter at der støbes på bæredygtig aflejring med de angivne geotekniske parametre. PP Nordica og tilknyttede selskaber fraskriver sig ethvert ansvar for doseringer foretaget på baggrund af vejledende tabeller som ovenstående.

Såfremt der ønskes rådgiveransvarsforsikring til projektet, skal der udarbejdes en projektspecifik beregning hos rådgivende ingeniørvirksomhed. PP Nordica anbefaler og faciliterer beregning og dokumentation af DURUS® EasyFinish- armeret beton gennem PPCD ingeniører. Kontakt os for yderligere oplysninger.

- Ikke deformerbart underlag (eks. trykfast isolering eller velkomprimeret sandpude).
- Gælder kun for indendørs terrændæk.
- Feltstørrelse på maks. 6 x 6 m.
- Der skal være fokus på udtørningsbeskyttelse.
- De noterede fibermængder gælder kun ved brug af DURUS® EasyFinish fiber.
- Vi anbefaler at der anvendes 300 g CrackStop® Ultra fiber pr. m³ udover fiberarmering, for at minimere svindrevner.
- Beregningerne tager udgangspunkt i et parcelhus på 150 m², samt en garage på 50 m².
- CO₂ reference for Lastkategori A1 er en betontykkelse på xx mm og et Y6/150 net i bunden er terrændækket.
- CO₂ reference for Lastkategori F er en betontykkelse på xx mm og et Y8/150 net i bunden er terrændækket.

*Her henvises til DS/EN 1991-1-1.

Vores samarbejdspartner PPCD ApS kan udarbejde beregninger og nødvendig dokumentation på specifikke projekter.



**PP NORDICA
GROUP**
Fibre Reinforced Solutions

Solbakken 1, 6823 Ansager

Tlf. +45 27 21 16 32
info@ppnordica.dk

www.ppnordica.dk