



PP Nordica Group udvikler, forhandler og rådgiver om konstruktive betonarmeringsløsninger med det formål at styrke vores kunders økonomiske, sociale og miljømæssige bæredygtighed.

Konstruktiv betonarmering med makrosyntetiske DURUS® EasyFinish-fibre tilvejebringer en række fordele sammenlignet med konventionel stålarmring. Det forkorter byggetiden, det frigiver ressourcer i projekt og budget, det forbedrer arbejdsmiljøet og samtidigt opnås en markant reduktion af CO₂-udledningen.

DURUS® EasyFinish forhandles og blandes i betonen hos samtlige danske betonværker. Derved ankommer den færdigarmerede beton direkte til byggeprojektet – korrekt doseret og klar til støbning. Forud for bestillingen tilbyder PP Nordica udarbejdelse af projektets statiske beregninger og dokumentation. Ved større designforslag og komplicerede projekter tilbyder ingeniørfirmaet PPCD både beregninger og software til gentagne samarbejder, typebyggeri mv.

Kort sagt får du etableret et hurtigere, nemmere, billigere og mere bæredygtigt byggeri – blot ved at erstatte stålet med DURUS® EasyFinish.

EN BÆREDYGTIG ARMERINGSLØSNING



Forkort din byggetid

Beregning, bestilling, levering, koordinering og placering af konventionel stålarmering tager tid. Med DURUS® EasyFinish eliminerer du samtlige af disse arbejdsprocesser. DURUS® EasyFinish-fibrene iblandes betonen på betonværket og ankommer således først til byggepladsen i det øjeblik, der skal støbes. Med det afsæt kan størrelsen på byggepladsen, herunder behovet for mandskab, ofte nedskaleres betydeligt til fordel for et mere smidigt, fleksibelt og hurtigt byggeri – også i ellers trafikkerede områder.



Tilfredse medarbejdere

Der er rift om kompetente byggefolk. For at rekruttere de bedste, er virksomhedens aktive strategi for et godt fysisk og psykisk arbejdsmiljø, en nødvendighed. Derudover kræver bygningsreglementer og arbejdsmiljølovgivning omfattende sikkerhedsforanstaltninger på byggepladsen. Med DURUS® EasyFinish bliver medarbejderne ikke længere udsat for de tunge løft, den farlig transport, ergonomisk knudrede arbejdsprocesser og den øvrige risiko forbundet med at opbevare, bearbejde og placere konventionel stålarmering.



En sund projektøkonomi

Med stødt stigende stålpriser, tillagt udgifter til transport og bearbejdningen, er de fleste entreprenører interesseret i innovative materialer og metoder, der kan optimere budgettet. Få kilo DURUS® EasyFinish kan erstatte omfattende mængder af stål, og PP Nordica Group tilbyder beregning og dokumentation for erstatningspotentiallet. Da betonen ankommer forarmeret nedsættes udgifter til metode, materiale og mandskab. Byggetiden forkortes, byggepladskravet formindskes, og i tillæg til rækken af øvrige økonomiske fordele, er grobunden for et hurtigt og fleksibelt byggeri lagt.

www.ppnordica.dk

+45 27 21 16 32

info@ppnordica.dk



60-90 % CO₂-reduktion

Hos PP Nordica kerer vi os om vores fælles jord og de næste generationer ved at understøtte det bæredygtige byggeri, udvise social ansvarlighed og tage vare på byggefolket. Vi tilbyder dokumentation, teknologi og eksekvering af omfattende CO₂- og ressourcebesparelser. PP Nordica og producenten ADFIL har fået foretaget en udvidet EPD-analyse (vugge til grav) af DURUS® EasyFinish. Den dokumentation efterspørges ofte i fbm. DGNB-certificering og udbud. Herunder opfylder det de stigende krav fra både private og offentlige bygherrer om gennemsigtighed i materialernes miljø-aftryk. EPD-analysen, der er foretaget af COWI og tredjepartsverificeret af Rambøll, dokumenterer ved sammenligning med konventionel stålarmering en CO₂-reduktion mellem 60-90%

DOWNLOAD VORES EPD HER
ADFIL® DURUS® EasyFinish



epdanmark

Hvad er en EPD?

EPD står for Environmental Product Declaration (miljøvaredeklaration) og er en standardiseret metode til at levere informationer om energi- og ressourceforbruget, affaldsgenerering samt miljøpåvirkningerne fra produktionen, anvendelsen og bortskaffelsen af en byggevarer.

