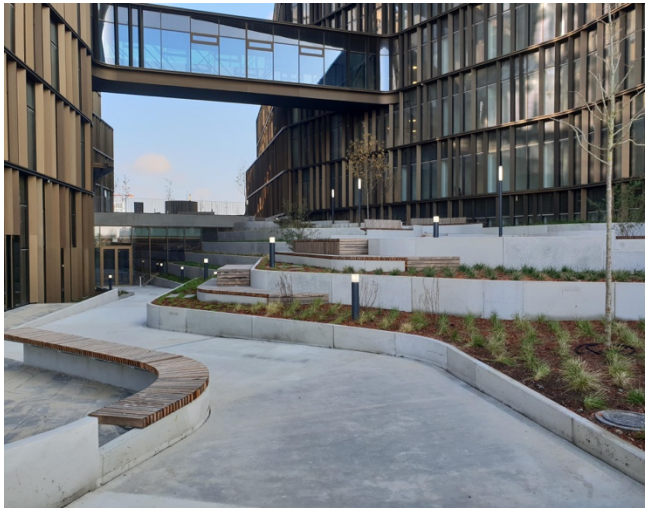




Dansk Celleglas

DURAPOR® Case Nexus CPH

DURAPOR



Nexus CPH – foto Arkitema

Arkitema Architects har anvendt DURAPOR® letfyld til at modellere "landskabsstrøget" mellem bygningerne i Nexus CPH der er domicil for Banedanmark, Vejdirektoratet, Trafikstyrelsen og Energistyrelsen.

DURAPOR® blev valgt til projektet af flere årsager. Tanken om 100% genbrug har været vigtigt, men produktets tekniske egenskaber har være den vigtigste årsag.

Rådgiveren var meget tilfreds

Delprojektleder Helena Høgenhav udtalte i en artikel 3. oktober 2019 i Licitationen, at hun har været glad for processen med at bruge glasgranulat af affaldsglas, til opbygning under belægninger og beplantning; godt hjulpet af anlægsgartneren Malmos og A. Enggaard som totalentreprenør.

"Det upcyclede glas har stor trykstyrke og kan komprimeres ligesom stabilgrus. Det virker godt ved store terrænforskelle som her. Og så vejer det langt mindre, og er lettere at arbejde med."

Tekniske fordele ved indbygningen

Også entreprenørerne har haft gavn af fordelene ved at anvende DURAPOR®. Trinopbygningen i DURAPOR® er meget nemmere end i andre kendte materialer. Friktionsvinklen er mindst 45°, så materialet kan stables og modelleres til alle tænkelige former uden at det er nødvendigt at lave forskalling eller forme.



Rationelle byggeprocesser er med til at sikre lønsomt byggeri, godt arbejdsmiljø og tilfredse kunder.

I Nexus projektet er støbninger foretaget direkte ned i materialet uden særlige foranstaltninger og uden støbeforskalling.

I forhold til konventionelle materialer er der hurtigere og færre processer, så tidsforbruget reduceres betydeligt.



VERDENSMÅL
for bæredygtig udvikling

DANSK CELLEGLAS – INDUSTRIVEJ 1 – 4200 SLAGELSE
TLF: +45 40 64 68 04 – WWW.DANSKCELLEGLAS.DK
info@danskcelleglas.dk



Dansk Celleglas

DURAPOR® Case Nexus CPH

DURAPOR



Bedre arbejdsmiljø

DURAPOR® vejer kun 1/10 af grusmaterialer og forbedrer arbejdsmiljøet markant, både fordi det er stabilt at gå i og forhindrer vridskader, men også nedslidning fordi tunge løft undgås.



Kontakt os for mere information om hvordan du kan forbedre projektøkonomien med anvendelse af DURAPOR® og samtidig understøtte FN's verdensmål, 9, 11, 12 og 13.



VERDENSMÅL
for bæredygtig udvikling

DANSK CELLEGLAS - INDUSTRIVEJ 1 - 4200 SLAGELSE
TLF: +45 40 64 68 04 - WWW.DANSKCELLEGLAS.DK
info@danskcelleglas.dk