

SWISSPEARL

Sustainable buildings



Danmarks største DGNB-certificerede renovering:

478 boliger i tidligere ghettoområde forvandles fra inderst til yderst

I disse år gennemgår Fyrreparken i Odense-bydelen Volls-mose en gennemgribende renovering fra ghettoområde til et attraktivt boligområde med 478 bæredygtige boliger. Der er tale om Danmarks indtil videre største DGNB-certificerede renovering, som blandt andet omfatter en storstilet energirenovering samt helt nye, moderne facader. Den gennemgribende renovering er forhåndsgodkendt til en DGNB Sølv-certificering.

Forvandlet fra inderst til yderst

Helt konkret beklædes boligerne med vindspærreer Cembrit Windstopper Basic med henblik på energioptimering samt at beskytte konstruktionerne mod vind og vejr. Samtidig har Fyrreparken fået et nyt udtryk udadtil med udskiftning af bebyggelsens facader med Swisspearls facadeplade Patina Original.



- Antal boliger: 504 lejligheder i dag bliver til 478 lejligheder
- Bygherre: FAB – Fyns Almennyttige Boligselskab
- Hovedentreprenør: Hansson & Knudsen A/S
- Totalrådgiver og arkitekt: Erik Arkitekter A/S
- Rådgivende ingeniør: Ingeniørfirmaet Viggo Madsen A/S
- Renoveringsperiode: 2020-2023 (oprindeligt opført i 1967)
- Certificering: DGNB Sølv
- Leverandør af facade- og vindspærreplader: Swisspearl Danmark A/S
- Leverance: 12.000 kvadratmeter Swisspearl Patina Original P 070 og Cembrit Windstopper Basic



DGNB

Kompromisløs arkitektonisk kvalitet:

Projektet der hævede bæredygtighedsbarren for dansk skolebyggeri

Med udvidelsen af Skolen på Duevej i 2017 blev en ny milepæl for dansk skolebyggeri en realitet. Skolen er nemlig det første byggeri af sin slags, der opnår DGNB Diamant-certificering. En udmærkelse, som hædrer særlig høj arkitektonisk kvalitet, æstetik og bæredygtighed – og som samtidig sætter krav til materialevalget.

Materialer med referencer til lokalområdet

Den 1.150 kvadratmeter store skole har undergået flere

udbygninger gennem årene og består således af en sammenstilling af byggerier fra den oprindelige fredede skolebygning fra 1903. For den ansvarlige arkitekt AART Architects var det således vigtigt, at udvidelsen passede ind i Frederiksbergs villabebyggelse og de materialer, der findes i området. Derfor er skolen blandt andet beklædt med Swisspearl-facadepladen Natur HD, som sidder under et dække af smukke trælameller i cedertræ.



- Bygherrer: Frederiksberg Kommune
- Hovedentreprenør: Elindco
- Ingeniører Orbicon
- Arkitekt: AART Architects og Nordic Office of Architecture
- Landskabsarkitekt: MASU Planning
- Opførelse: 2017
- Certificering: DGNB Guld og DGNB Diamant
- Leverandør af facadeplader og vindspærreplader: Swisspearl Danmark A/S
- Leverance: Facadepladen Natur HD og vindspærren Cembrit Windstopper Basic





Swisspearl Danmark A/S

Gasværksvej 24, 1
9000 Aalborg
Danmark
+45 99 37 22 22
info@dk.swisspearl.com

swisspearl.com