

Riverside Primary School



PRIMÆRSKOLEN OPPNÅR PASSIVHAUS-AKKREDITERING MED HJELP FRA FORBO GULVLOSNINGER Med et ambisiøst mål om å redusere energikostnader og skape et rom som fremmer trivsel for elevene, spesifiserte Architype en rekke miljøvennlige gulvbelegg fra Forbo Flooring Systems for å oppnå disse viktige målene på den nye Riverside Primary School. Riverside Primary School, som ligger i Perth, Skottland, er den første Passivhaus-designede barneskolen i Skottland.

Passivhaus-sertifisering og ytelse var en sentral prioritet for Perth og Kinross Council, og dette informerte mange av spesifikasjonene som ble gjort for byggingen og de interne finishene av den nye skolen. Sam Boyle, assosiert i Architype, snakket om prosjektet og sa: "Med Passivhaus-standarden som et nøkkelmål fra Perth og Kinross Council, måtte teamet vårt overvinne en rekke designutfordringer for å oppfylle de strenge tekniske ytelseskravene for akkreditering. Takket være smarte spesifikasjoner og designvalg klarte vi å oppnå dette, med den nye skolen estimert til å redusere energikostnadene med 70 % sammenlignet med en typisk CIBSE-benchmarkskole. "For å møte Passivhaus-standarden var det viktig at materialene vi brukte i bygningen ble nøye utvalgt. Dette var en av hovedårsakene til at vi valgte Forbos gulvbelegg, med deres bransjeledende bærekraftige meritter og brede utvalg av design som var ideelle for å oppfylle prosjektforventningene." I tillegg til å møte de tekniske Passivhaus-kravene, var Architype også ivrige etter å skape et enestående rom som kombinerte komfort, lys, luftkvalitet og naturlige finish med beroligende farger. Sam forklarte: "Vi ønsket virkelig å gjøre dette miljøet oppløftende og innbydende for elevene og personalet, med mange naturlige overflater og materialer brukt for å forankre skolen i naturen. Gulvbelegg var en viktig del av dette. "For eksempel spesifiserte vi Marmoleum Decibel i Eiger-fargevarianten på skolens sirkulasjonsområder. Ikke bare er Marmoleum Decibel et utrolig bærekraftig gulvbelegg, uavhengig sertifisert som klima positiv, fra vugge til port, uten kompensering, men det er også ekstremt slitesterkt, noe som gjør det perfekt for høyt brukte områder i en skole. I tillegg kan Marmoleum Decibel redusere støynivået med 18 dB, noe som er flott for et travelt skolemiljø.

Søk etter
interiørarkitekt

Architype

Søk etter sted

Perth, Scotland



Tessera Chroma
pasture



Coral Duo
dark steel



Tessera Chroma
quinoa



Marmoleum
Decibel på
bestilling

