



Studio monovolume architecture+design

Sede Durst Phototechnik **Ecocompatibilità e durabilità dei materiali** Bressanone, Italia

Lo Studio monovolume ha progettato, a Bressanone, la nuova sede Durst Phototechnik, azienda sudtirolese specializzata in sistemi di stampa e digitalizzazione di processi produttivi industriali. L'edificio in calcestruzzo leggero, che integra ed amplia la sede storica, è contraddistinto da una torre di circa 35 metri di altezza rivestita da pannelli in alluminio verniciato a polvere, e punteggiata da 850 finestre illuminate da luci a LED. Questa particolare scelta progettuale richiama l'immagine di una superficie composta da pixel rievocando nell'osservatore il

tema della stampa digitale, core business dell'azienda. L'attenzione dei progettisti e delle aziende che hanno contribuito alla realizzazione della sede Durst Phototechnik si è concentrata sia sulla ricercata essenzialità degli spazi, sia sull'utilizzo di materiali ecosostenibili capaci di garantire una elevata durabilità nel tempo. Per questo motivo, nella realizzazione degli ambienti interni l'Assistenza Tecnica Mapei ha suggerito l'utilizzo del sistema Ultratop Loft, pigmentato con Ultratop Color Paste, per la realizzazione di pavimentazioni e rivestimenti cementizi contemporanei e

lineari. Inoltre, le piastrelle in ceramica della pavimentazione dell'ingresso, degli uffici e dei bagni sono state posate con l'adesivo cementizio ad effetto climaterante compensato Keraflex Maxi S1 Zero, il primo adesivo che azzerava annualmente le emissioni residue di gas serra con l'acquisto di crediti ambientali certificati. Il progetto di compensazione adottato per le emissioni 2019 si concretizza nell'acquisto di crediti ambientali volti a contribuire all'espansione della metropolitana di Delhi, in India. L'ampliamento del sistema di trasporto rapido (MRTS) della città, che oggi conta 19 milioni di abitanti, permetterà di ridurre sensibilmente le emissioni derivanti dal traffico automobilistico. In accordo con le promesse progettuali di elevata sostenibilità ambientale e comfort abitativo, questo adesivo ha ricevuto il certificato Emicode EC1PLUS dall'ente tedesco GEV per le bassissime emissioni di composti organici volatili (VOC).

MAPEI

Via Cafiero, 22 - I - 20158 Milano

Tel. +39 02 376731

E-mail: assistenza@mapei.it - www.mapei.it

