



Zdjęcie: Luis Ferreira Alves

SIKA AT WORK

KOMFORTOWE I ESTETYCZNE POSADZKI W MIEJSCU NAUKI, PORTUGALIA

TECHNOLOGIE SIKA: POSADZKI DEKORACYJNE - Sika ComfortFloor®

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA



Sika ComfortFloor® W CENTRUM EDUKACJI, KOMFORTOWE MIEJSCE NAUKI

OPIS PROJEKTU

Laureat nagrody architektonicznej - Centrum Edukacji "Combatentes" - znajduje się w mieście Ovar położonym w północno-zachodniej części Portugalii. Miejsce to stanowi przestrzeń do nauki dla ok. 375 uczniów w wieku od 3 do 10 lat. Obiekt, którego realizacja kosztowała 3,5 mln euro, składa się z wyremontowanego, 2-piętrowego budynku oraz z nowej, dobudowanej części. Centrum jest ciekawe z architektonicznego punktu widzenia - łączy bowiem fragment starego budownictwa w klasycznym stylu z nowoczesnym i unikalnym obiektem o zaokrąglonej geometrii.

WYMAGANIA PROJEKTOWE

W Centrum Edukacji znajduje się żłobek, przedszkole oraz szkoła podstawowa, na które składa się wiele pomieszczeń o różnorodnym przeznaczeniu, m.in. klasy, audytorium, biblioteka, pokój muzyczny, stołówka, kuchnia czy szatnie. Wszystkie te pomieszczenia połączone są przestrzennymi korytarzami i przejściami.

Ważnym elementem projektu były wymagania stawiane przez architektów, które dotyczyły jakości systemów posadzkowych oraz rodzaju wykończenia. Architekci szczególną uwagę przykładali do następujących aspektów:

- szeroka gama nowoczesnych kolorów, które rozjaśniłyby pomieszczenia
- bezspoinowe połączenia
- elastyczne właściwości posadzki
- tłumienie dźwięków uderzeniowych

Wymienione właściwości, które musiał posiadać wybrany system posadzkowy, miały korzystnie wpływać na samopoczucie uczniów, znacząco zwiększając komfort chodzenia i redukując hałas spowodowany uderzeniem podczas stawiania kroków. Ponadto biorąc pod uwagę fakt, że obiekt przeznaczony dla dzieci musi cechować wysoki stopień higieny otoczenia, zastosowany system posadzkowy musiał być łatwy do utrzymania w czystości.

ROZWIĄZANIA SIKA

Lista wymagań stawianych podczas realizacji tego projektu niemal w całości odzwierciedlała listę właściwości, które cechuje system **Sika ComfortFloor®**. Rozwiązania Sika były więc w tym wypadku oczywistym wyborem.

Posadzki w systemie **Sika ComfortFloor®** posiadają zdolność do przenoszenia rys oraz charakteryzują się wysoką elastycznością, co daje poczucie komfortu podczas chodzenia. Elastyczne właściwości posadzki tłumią również dźwięki uderzeniowe, zapewniając cichą atmosferę pomieszczenia, niezbędną w tego typu miejscach. Ponadto system Sika gwarantuje niską emisję LZO oraz dobrą odporność na ogień (Certyfikat zgodny z EN Bfl Klasa S1).

W pomieszczeniach, w których posadzka jest narażona na działanie bardziej agresywnego środowiska, np. w kuchni, magazynach czy pomieszczeniach gospodarczych zastosowano materiał **Sikafloor®-264**, który charakteryzuje wysoka odporność na ścieranie oraz łatwa do utrzymania w czystości powierzchnia o właściwościach antypoślizgowych.



Zdjęcie: Luis Ferreira Alves



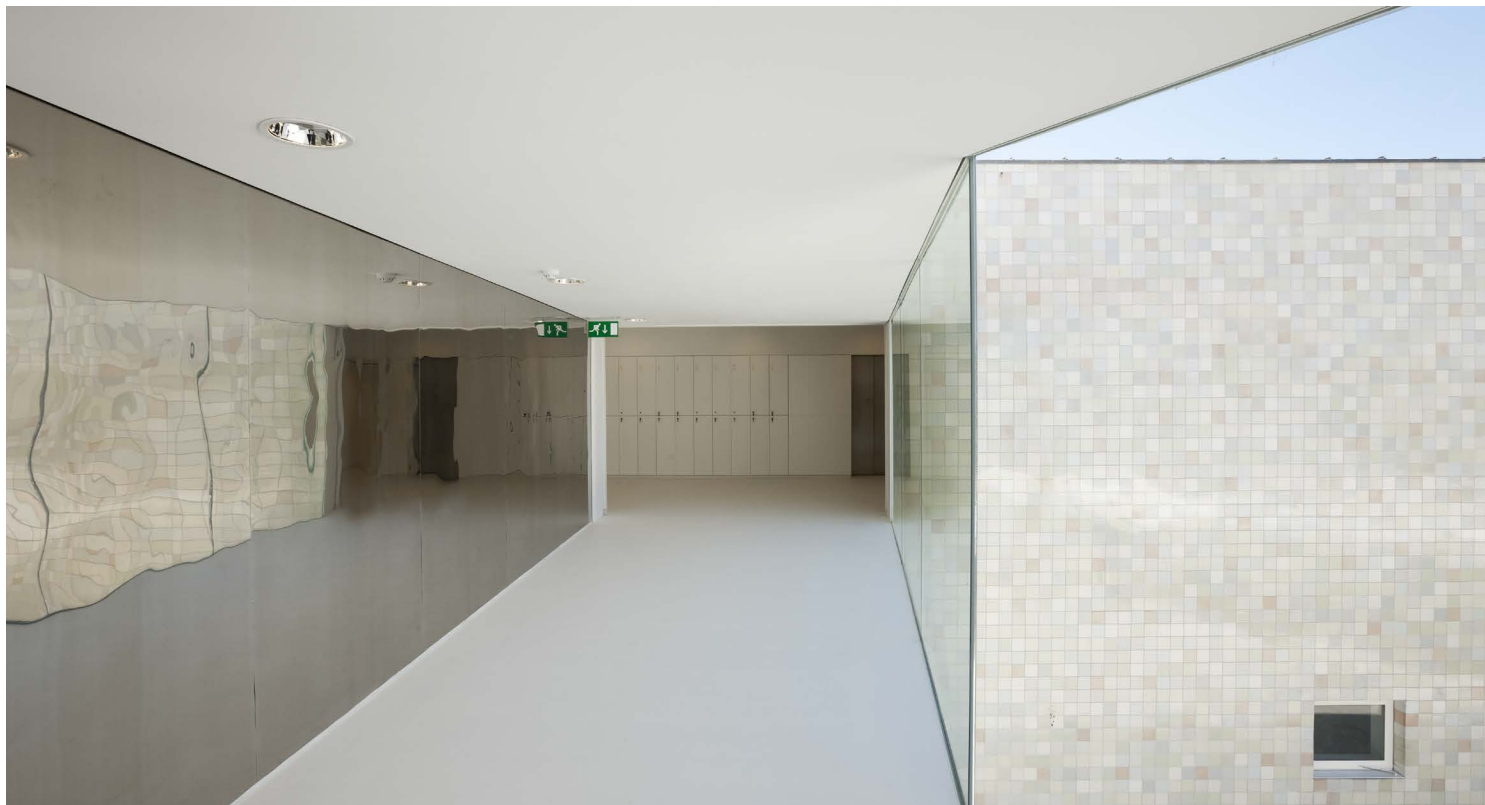
Zdjęcie: Luis Ferreira Alves



Zdjęcie: Luis Ferreira Alves

Sika ComfortFloor®

KOMFORTOWA I DEKORACYJNA POSADZKA



Zdjęcie: Luis Ferreira Alves

UCZESTNICZY PROJEKTU

Właściciel: Gmina miasta Ovar

Architekt: Cannatà & Fernandes Architects

Główny wykonawca: JCG Construction

Wykonawca posadzek: Comapre

Przed zastosowaniem materiałów należy zasięgnąć informacji dostępnych w aktualnych Kartach Informacyjnych.



SIKA POLAND SP. Z O.O.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa

Kontakt
Tel: +48 22 31 00 700
Fax: +48 22 31 00 800
www.sika.pl

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA

