

# EPOKSYDOWO-KWARCOWA POSADZKA PERAN STB W NOWOCZESNEJ HALI PRODUKCYJNEJ WYMIENNIKÓW CIEPŁA



Hexonic, jeden ze światowych liderów projektowania i produkcji rozwiązań w obszarze wymiany ciepła w instalacjach przemysłowych i u odbiorców indywidualnych, uruchomił nową halę produkcyjną w Nowym Dworze Gdańskim. W oddanym niedawno do użytku obiekcie, na powierzchni ponad 3 700 m<sup>2</sup>, wykonano epoksydowo-kwarcowe posadzki Peran STB marki Flowcrete, wiodącego eksperta w tej dziedzinie.

Hexonic od ponad 30 lat rozwija i projektuje wysokiej jakości produkty i rozwiązania opierające się na efektywnej wymianie ciepła. Projektowane oraz wytwarzane przez firmę innowacyjne wymienniki ciepła pozwalają ich użytkownikom oszczędzać czas i koszty oraz pozytywnie wpływać na środowisko naturalne.

Inwestor: HEXONIC Sp. z o.o.

Wykonawca posadzek: INTER-FLOOR Posadzki żywiczne

Posadzka: Peran STB

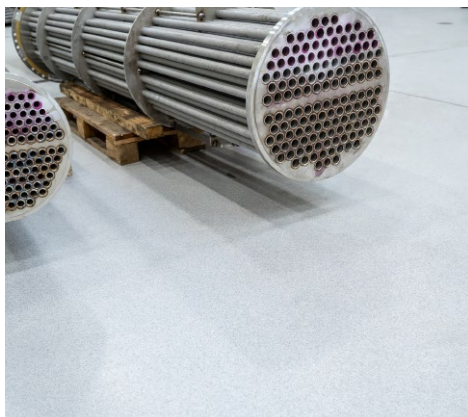
Peran ESD STB Compact

Data: 2022

# PROJEKT

Przedsiębiorstwo Hexonic rozwija się, nie tylko na polskim rynku, ale także na rynkach zagranicznych, ma siedziby m.in. w Czechach, Kanadzie i Stanach Zjednoczonych.

Siedziba główna i zakład produkcyjny Hexonic znajdują się w Nowym Dworze Gdańskim. W związku z rozwojem działalności firma wybudowała kolejną, nową halę, w której odbywa się produkcja systemów wymiany ciepła, w tym elementów o dużych rozmiarach, stosowanych w instalacjach przemysłowych.



✓ Trwała, epoksydowo-kwarcowa posadzka

✓ Bardzo wysoka odporność mechaniczna

✓ Jasny kolor posadzki przemysłowej

## ROZWIĄZANIE

W oddanym niedawno do użytku obiekcie, na powierzchni ponad 3 700 m<sup>2</sup> zastosowano zacierany mechanicznie epoksydowo-kwarcowy system posadzkowy Peran STB Compact, w jasnoszarym kolorze Light Grey 7002, w oryginalnej technologii stworzonej przez markę Flowcrete.

**Peran STB Compact to trwała posadzka na bazie bezbarwnej żywicy epoksydowej i barwionego piasku kwarcowego.** Ten system, przeznaczony głównie do zastosowań

przemysłowych, charakteryzuje wysoka wytrzymałość mechaniczna, w tym **bardzo dobra odporność na zarysowania, uderzenia i ścieranie** (wynik ARO,5 w badaniu przeprowadzonym zgodnie z normą PN-EN 13892-4).

Systemy Peran STB Compact, wykonywane w technologii zacierania mechanicznego, są dostępne w 20 kolorach standardowych. Istnieje również możliwość tworzenia na zamówienie unikalnych mieszanek barwionych piasków.

Poza posadzkami Peran STB Compact zastosowanymi w hali produkcyjnej, w serwerowniach Hexonic, został wykonany epoksydowo-kwarcowy system posadzkowy w technologii zacieranej, o właściwościach antyelektrostatycznych – Peran ESD STB Compact.

Posadzki żywiczne w nowej hali produkcyjnej Hexonic wykonała firma INTER-FLOOR Posadzki żywiczne, autoryzowany wykonawca Flowcrete.

„W naszej nowej hali produkcyjnej, ze względu na duże obciążenia wynikające z wytwarzania i składowania wymienników i innych urządzeń o dużych gabarytach oraz ciężarze, konieczne było zastosowanie posadzki o najwyższej odporności na ścieranie. Wybraliśmy system Peran STB ze względu na jego wytrzymałość mechaniczną. Dodatkowo powłoka w jasnym kolorze sprawia, że wnętrze o charakterze typowo przemysłowym zyskało nowoczesny wygląd, odpowiadający wizerunkowi naszej marki” – powiedział Wojciech Zygmont, Dyrektor Operacyjny w firmie Hexonic.

Posadzki marki Flowcrete są wykonywane na bazie materiałów i technologii, których producentem i dostawcą jest firma Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

[www.flowcrete.com.pl](http://www.flowcrete.com.pl)

## SKONTAKTUJ SIĘ Z EKSPERTAMI OD POSADZEK



specyfikacje@cpgeurope.com



+48 22 879 8907



/flowcretepolska



/company/flowcrete-polska



www.flowcrete.com.pl/blog



Tremco CPG Poland Sp. z o.o.

ul. Marywilska 34

03-228 Warszawa, Polska



www.flowcrete.com.pl



www.cpg-europe.com

ODWIEDŹ  
SHOWROOM  
POSADZKOWY  
FLOWCRETE



Construction  
Products Group  
Europe