

BIUROWIEC WARSAW UNIT Z POSADZKAMI DECKSHIELD

Warsaw Unit, usytuowany przy rondzie Daszyńskiego w Warszawie budynek biurowy, którego deweloperem jest Ghelamco, ma 202 m wysokości i zachwycającą, ponadczasową formę. Wieżowiec zaprojektowany przez Polsko-Belgijską Pracownię Architektury Projekt (PBPA) oferuje 59 000 m² powierzchni biurowej i tworzy optymalne środowisko dla biznesu przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii. Na parkingu tego obiektu wykonano specjalistyczne posadzki garażowe Deckshield marki Flowcrete, które powstają na bazie żywic poliuretanowych i piasku kwarcowego.

Inwestor
i Generalny Wykonawca: Ghelamco Poland

Biurowo projektowe: Projekt PBPA

Wykonawca posadzek: CHEMOBUD

Posadzka: Deckshield

Data: 2021

PROJEKT

Tym, co wyróżnia Warsaw Unit w pejzażu miasta, jest charakterystyczna elewacja, w którą wkomponowana została dynamiczna instalacja artystyczna, tzw. Dragon Skin. Składa się ona z tysięcy ruchomych elementów i ożywa z każdym podmuchem wiatru, demonstrując działanie sił natury.

Warsaw Unit reprezentuje holistyczne podejście do komfortu użytkowników, wydajności operacyjnej i bezpieczeństwa, przy wykorzystaniu zaawansowanych technologicznie narzędzi. Jest to pierwszy obiekt w Polsce wyposażony w szereg rozwiązań antypandemicznych, takich jak lampy UV zainstalowane w windach i systemach wentylacyjnych czy też możliwość bezdotykowego przemieszczania się po budynku dzięki zastosowaniu Signal OS, systemu operacyjnego dla biurowców.

Parking w Warsaw Unit, usytuowany na 8 kondygnacjach nadziemnych



i 3 podziemnych, oferuje nowoczesną infrastrukturę, w tym blisko 400 miejsc postojowych, 13 stanowisk do ładowania pojazdów elektrycznych i liczne udogodnienia dla rowerzystów, takie jak przebieralnie, prysznice, stojaki oraz punkt do samodzielnego serwisowania rowerów.

ROZWIĄZANIE

Na wszystkich poziomach garażu w Warsaw Unit, na powierzchni 17 000 m², wykonano specjalistyczne posadzki garażowe Deckshield, dostosowane do specyficznych warunków konstrukcyjnych budynku. Na płycie dennej zastosowano system o większej niż standardowa grubości, natomiast na poziomach pośrednich – posadzki z dodatkową warstwą superelastycznej membrany poliuretanowej, przy czym na kondygnacjach nadziemnych lokalnie zastosowano powłokę wierzchnią odporną na promienie UV.

Systemy posadzkowe Deckshield powstają na bazie bezropuszczalnikowych żywic poliuretanowych i piasku



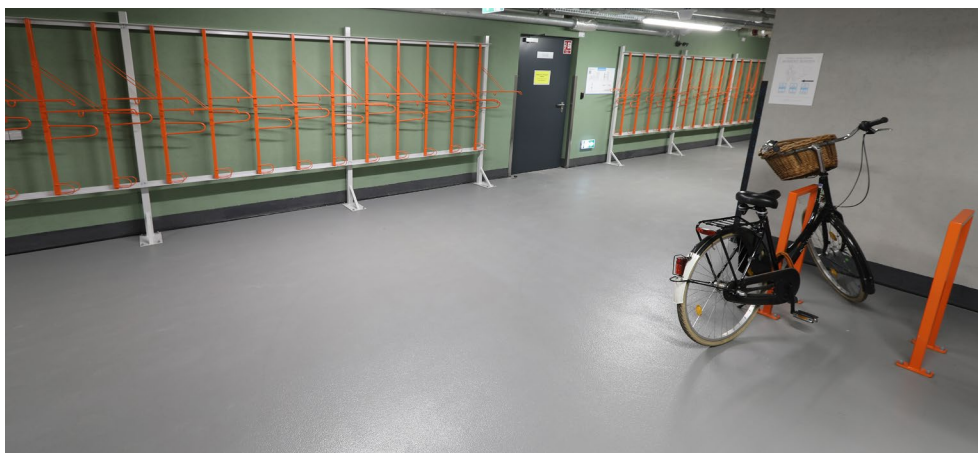
✓ Zaawansowane technologicznie rozwiązania

✓ Posadzka przekrywająca rysy w podłożu

✓ Strefy parkingu oznaczone kolorami

✓ Nawierzchnia odporna mechanicznie i chemicznie

kwarcowego. Mają wysoką zdolność przekrywania rys w podłożu, co ma szczególne znaczenie w przypadku wież wysokościowych ze względu na ruchy oraz drgania konstrukcji. Dodatek piasku nadaje powłokom zwiększoną wytrzymałość mechaniczną i właściwości antypoślizgowe. Posadzki te są także odporne chemicznie na paliwa, samochodowe płyny eksploatacyjne, a także chlorki zawarte w solach odladzających, których pozostałości są wwożone zimą na oponach pojazdów.



POSADZKI DECKSHIELD WPISAŁY SIĘ W HOLISTYCZNE PODEJŚCIE PROJEKTANTÓW ZAKŁADAJĄCE WYKORZYSTANIE W OBIEKCIE NAJBARDZIEJ ZAAWANSOWANYCH MATERIAŁÓW I TECHNOLOGII.

Posadzki Deckshield są dostępne w szerokiej gamie kolorów i pozwalają na wykonanie czytelnych i widocznych z daleka oznaczeń. Na parkingu Warsaw Unit na miejscach postojowych zastosowano żywicę w ciemnoszarym kolorze, natomiast na drogach – w jaśniejszym odcieniu szarości. Linie wskazujące kierunki ruchu i numery miejsc na parkingu są pomarańczowe, strefy specjalne, jak np. ścieżki dla pieszych, przestrzeń przy wejściach na klatki schodowe oraz stanowiska ładowania pojazdów elektrycznych – zielone, a miejsca parkingowe dla osób niepełnosprawnych – niebieskie.

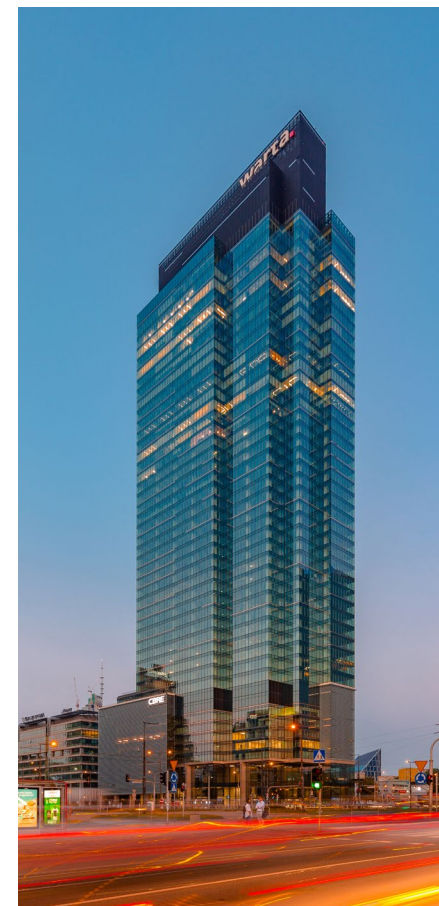
Poza garażami, posadzki Deckshield wykonano w Warsaw Unit także w pomieszczeniach technicznych, na powierzchni około 9 000 m², oraz na klatkach schodowych – na powierzchni 1 600 m². Na każdym stopniu schodów wykonano pasy w kolorze ciemnoszarym, a na podstopnicach zamieszczono informacje o liczbie kalorii spalonych podczas wchodzenia. Łączna długość cokołów wykonanych przy posadzkach Deckshield w tym budynku sięga niemal 10 kilometrów (9 700 mb.).

Wykonawcą posadzek Deckshield w Warsaw Unit była firma **CHEMOBUD** z Puław, autoryzowany wykonawca posadzek Flowcrete.

„Przyjmujemy z satysfakcją fakt, że najwyższej jakości systemy parkingowe Deckshield cieszą się zaufaniem inwestorów i są wykonywane w tak prestiżowych realizacjach, jak Warsaw Unit. Zapewniamy wsparcie na każdym etapie realizacji inwestycji związanym z posadzkami – od projektowania, poprzez ocenę podłoża i warunków aplikacji, po doradztwo techniczne na budowie. W przypadku szczególnych wymagań wynikających m.in. ze specyficznych uwarunkowań konstrukcyjnych, jak ma to miejsce w przypadku wieżowców, takich jak te realizowane przy rondzie Daszyńskiego w Warszawie, przygotowujemy rozwiązania szyte na miarę,” – powiedział Piotr Jakóbczak, dyrektor sprzedaży Flowcrete i Vandex w Tremco CPG Poland Sp. z o.o.



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



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