

ZMNIĘJSZ RYZYKO POŚLIZGNIĘCIA...



TRWAŁE ZABEZPIECZENIA ANTYPOŚLIZGOWE

PRZEMYSŁOWE POSADZKI ANTYPOŚLIZGOWE

ZAKŁADY PRODUKCYJNE, FABRYKI



Kontakt telefoniczny:

(+48) 730 737 732

(22) 379 79 43

e-mail:

biuro@innovare.waw.pl

Siedziba firmy:

ul. Jasia i Małgosi 14

63-400 Ostrów Wielkopolski

NIP: 622-256-17-88

Zaufali nam m. in.:

SKANSKA

STRABAG

 **PEPSICO**

 **polpharma**



Centralny Szpital Kliniczny MSWiA
w Warszawie⁶
ul. Włocławska 117, 00-587 Warszawa

Bezpieczny przebieg pracy... Usuwamy czynniki ryzyka.

W pomieszczeniach użytkowanych w celach gospodarczych, na przykład w halach produkcyjnych, właściwości powłoki posadzki są często czynnikiem niedocenianym, a z punktu widzenia BHP potrzebna jest tu absolutna pewność bezpieczeństwa.

INNOVARE oferuje indywidualne rozwiązania systemów i detali, by sprostać oczekiwaniom nawet najbardziej wymagających branż. Jedno zaś łączy wszystkie systemy naszych posadzek - zawsze uzyskujemy pożądaną klasę antypoślizgowości, a ryzyko poślizgnięcia zostaje zredukowane do minimum.

Antypoślizgowe powłoki posadzkowe gwarantują bezpieczne poruszanie się po podłodze. Dzięki sprawdzonej jakości systemu spełniane są nie tylko ostre kryteria stawiane przez związki zawodowe, lecz także wszystkie wymagane klasy antypoślizgowości: od niskiej (R 9) do wysokiej (R 13).

Normy dotyczące antypoślizgowości posadzek

Numer	Pomieszczenia, strefy robocze i drogi wewnętrzne	Ryzyko poślizgu (grupa R)	Współczynnik szorstkości
Pomieszczenia i strefy robocze ogólnego przeznaczenia			
1.1	Wejścia, wewnątrz	R 9	
1.2	Wejścia, od zewnątrz	R 11	V 04
1.3	Schody, wewnątrz	R 9	
1.4	Schody zewnętrzne	R 11	V 04
1.5	Pomieszczenia sanitarne (np. toalety, szatnie, łazienki)	R 10	
1.6	Pomieszczenia socjalne (np. dziennego pobytu, stołówki zakładowe)	R 9	
Obróbka i przetwórstwo metali, warsztaty metalurgiczne			
1.7	Galwanizernie	R 12	
1.8	Obróbka żeliwa szarego	R 11	V 04
1.9	Strefy obróbki mechanicznej, np. tokarnie, frezarnie, tłocznie, prasy, ciągnie i strefy o podwyższonym obciążeniu olejami i smarami.		V 06
Zakładowe drogi wewnętrzne na terenach otwartych			
1.10	Przejścia	R 11	V 04
1.11	Rampy załadunkowe		
1.12	zadaszone	R 11	V 04
1.13	nie zadaszone	R 12	V 04
1.14	Podjazdy (np. dla wózków inwalidzkich, pomostów załadunkowych)	R 12	



Produkcja trwała do piątkowego popołudnia. Gdy zmiana się zakończyła a pracownicy przetwórci udali się na wypoczynek, to pracownicy firmy **INNOVARE** ruszyli do pracy. Zdemontowano maszyny.



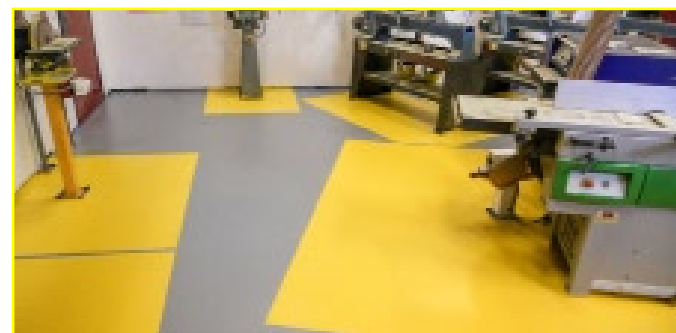
Rozpoczyna się gruntowne przygotowanie podłoża. Pochyły jastrych usuwany jest za pomocą frezarki. Następnie następuje nałożenie nowego pochylego jastrychu na bazie żywicy epoksydowej.



Następnego dnia można było w dwóch etapach nakładać system ANTIslipFloor. Około 30 minut po nałożeniu ostatniej warstwy system można obciążać nowo położoną antypoślizgową posadzkę.



W poniedziałek rano, po ponownym zamontowaniu maszyn na nowo można uruchomić produkcję, a z posadzki ani nie ulatniają się plastyfikatory, ani rozpuszczalniki.



Krótkie terminy realizacji nie stanowią przeszkód i mogą być bez problemu dochowane dzięki zastosowaniu naszych szybko reagujących systemów żywicznych. Usługi wykonujemy również w weekendy, dni wolne tak, aby nie zakłócać procesów produkcji.

Zalety posadzek **INNOVARE**



- zaprojektowano je specjalnie dla przemysłu produkcyjnego,
- charakteryzuje je wysokie bezpieczeństwo, są zgodne z przepisami BHP,
- są odporne chemicznie i wytrzymałe na wysokie i niskie temperatury,
- pozwalają na różnorodny funkcjonalny dobór kolorów,
- mogą mieć nadawane klasy antypoślizgowości R lub współczynniki szorstkości V dobrane do potrzeb,
- cechuje je wysokie bezpieczeństwo higieniczne, ponieważ powłoka nie ma spoin i jest szczelna dla płynów,
- są szczególnie łatwe w utrzymaniu czystości, higieniczne i trwałe dzięki wyjątkowej podatności na czyszczenie,
- można je szybko i bezpiecznie układać na podłożach o resztkowej wilgotności, elastycznych, spękanych i szorstkich,
- mają jednorodną powierzchnię dzięki wzajemnie dobranym komponentom systemu,
- mają dużą wytrzymałość na obciążenia mechaniczne,
- mają jakość potwierdzoną certyfikatem (dostępne są świadectwa),
- zachowują wymagania dyrektywy dotyczącej zawartości lotnych substancji organicznych (VOC): po stwardnieniu są fizjologicznie obojętne,
- zostały sprawdzone pod kątem przydatności do stosowania w przemyśle spożywczym.

Indywidualne koncepcje zamiast opatentowanych recept

W sprawach tak kompleksowych i ważnych, jak bezpieczeństwo i higiena pracy, istotne są najdrobniejsze szczegóły. Wybór odpowiedniej powłoki na posadzkę i właściwego materiału posypki (uziarnienia) zależy w związku z tym nie tyle od przewidzianego zastosowania, lecz także od obuwia, jakie noszą pracownicy.

Miejscowe zabezpieczenia

INNOVARE oferuje wykonanie miejscowych zabezpieczeń antypoślizgowych w newralgicznych miejscach szczególnie niebezpiecznych o wzmożonym ryzyku poślizgnięcia tj. schody, pochylnie, podjazdy, rampy.



PRZEMYSŁOWE POSADZKI ANTYPOŚLIZGOWE

Antypoślizgowy system posadzek epoksydowych wypełniony naturalnym kruszywem kwarcowym. Przeznaczony do stosowania w obiektach przemysłowych oraz użyteczności publicznej narażonych na obciążenie odpowiadające średnim i ciężkim warunkom transportu kołowego oraz intensywny ruch pieszy. Odporny na uderzenia, nacisk i wstrząsy typowe dla załadunku średnich i ciężkich towarów.

do 100m²-100zł od 100m²-50zł *

* ceny orientacyjne. Ceny ostateczne ustalane są po poznaniu dokładnego przedmiaru i dokonaniu wizji lokalnej

DEKORACYJNE POSADZKI ANTYPOŚLIZGOWE

Posadzka żywiczna na bazie kolorowego kruszywa kwarcowego - typ ZASYPYWANY. Przeznaczony do stosowania w obiektach przemysłowych i użyteczności publicznej, narażonych na obciążenia odpowiadające ciężkim warunkom transportu kołowego oraz intensywny ruch pieszy. Odporny na uderzenia, nacisk i wstrząsy typowe dla załadunku ciężkich towarów.

do 100m²-120zł od 100m²-60zł *

* ceny orientacyjne. Ceny ostateczne ustalane są po poznaniu dokładnego przedmiaru i dokonaniu wizji lokalnej

MIEJSCOWE ZABEZPIECZENIA ANTYPOŚLIZGOWE

Metakrylowa masa chemoutwardzalna z domieszką materiałów uszorstniających oraz wzmacniających. Masa zwyczajowo formowana w pasy o grubości od 2 do 3mm i szerokością od 50 do 75mm. Technologia opracowana przez **INNOVARE** pozwala na stosowanie różnych kształtów - kółek, elips, kwadratów, itp. oraz wszystkich kolorów z palety RAL. System odporny na średnie i ciężkie warunki transportu kołowego oraz intensywny ruch pieszy.

do 100mb-40zł od 100mb-30zł *

* ceny orientacyjne. Ceny ostateczne ustalane są po poznaniu dokładnego przedmiaru i dokonaniu wizji lokalnej