



# BELSE

## Antypoślizgowe posadzki przemysłowe



## BELZONA 5231

Belzona 5231 powłoka kompozytowa do podłóg, zapewniająca skuteczną ochronę przed oddziaływaniem otoczenia w szczególności agresji chemicznej, antypoślizgowa i odporna na wycieranie stosowana na powierzchniach betonowych i stalowych.

Powłoka Belzona 5231 zwiększa wytrzymałość podłóg przemysłowych poddanych intensywnemu użytkowaniu, dużym obciążeniom mechanicznym częstym zmianom temperatury i środowiska eksploatacji.

Drobnoziarniste kruszywo w połączeniu z osnową polimerową kompozytu tworzy heterogeniczny układ fazowy zdolny do przenoszenia dużych obciążeń przy niewielkiej grubości powłoki. Materiał Belzona 5231 (SG Laminate) jest dostępny w kolorze jasno- lub ciemnoszarym, bądź jaskrawo żółtym (kolory BHP). Kolory zwiększają poziom bezpieczeństwa w strefach potencjalnego zagrożenia. W związku z tym, że materiał ten jest praktycznie bezzapachowy (pozbawiony części lotnych), idealnie nadaje się do zastosowań w pomieszczeniach zamkniętych w szczególności w obiektach takich, jak hale i pomieszczenia przeznaczone do produkcji i magazynowania żywności i farmaceutyków, szkoły, szpitale, i obiekty przemysłowe.

# 1

## Ochrony mocno obciążonych podłóg hal, magazynów, pomieszczeń specjalnych - antypoślizgowy:

- Stosowany w pomieszczeniach przetwórstwa spożywczego, magazynach, korytarzach przemysłowych, na podłogi warsztatów, schodach, pomostach, pokładach, pomieszczeniach kuchni- stołówkach, halach produkcyjnych, magazynach chemikali, łaźniach.
- Nadaje się do stref ruchu pieszego i pojazdów
- Trwałe zabezpieczenie przed wyciekami substancji chemicznych i ścieraniem stref przechowywania substancji



Podłoga odbudowana i zabezpieczona z użyciem Belzona 5231

# 2

chemicznych

- Zabezpieczenie podłóg betonowych i przedłużenia okresu ich eksploatacji

## Łatwy w użyciu:

- łatwe mieszanie umożliwia proste zastosowanie bez użycia specjalistycznych narzędzi
- nakładanie pędzlem lub wałkiem
- szybko osiąga wytrzymałość eksploatacyjną
- bez-rozpuszczalników, pozbawiony części lotnych
- dostępny w wielu kolorach BHP



Schody do odbudowane i zabezpieczone antypoślizgowo kompozytem Belzona 5231

# 3

## Własności kompozytu:

- Doskonała odporność na korozję i oddziaływanie substancji chemicznych w tym odporny na działanie olejów i paliw
- Doskonała odporność na wycieranie, antypoślizgowy
- Znakomita przyczepność do betonu, stali i innych tworzyw w tym kamienia i ceramiki (np. płytek ceramicznych)
- Znikomo mały, pomijalny skurcz utwardzania powłoki

## Dostępne opakowania:

- 1 x 4 L



Posadzka po nałożeniu powłoki antypoślizgowej Belzona 5231



Nałożenie powłoki antypoślizgowej Belzona 5231