

# KOMPLEKSOWA OCHRONA POWIERZCHNI BETONOWYCH

Posadzki żywiczne w przemyśle

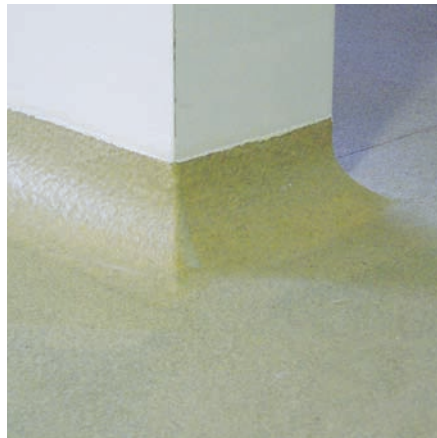


## Przemysł spożywczy

Firmom branży spożywczej oferujemy technologie modernizacji istniejących posadzek zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązującymi w Unii Europejskiej. Nasze posadzki spełniają wymagania HACCP w przemyśle spożywczym.

W zależności od istniejącego podłoża, proponujemy następujące rozwiązania:

- Impregnacja wzmacniająca słabe podłoża: **Remmers Epoxy BH 100**.
- Cienkowarstwowe powłoki ułatwiające utrzymanie czystości: **Epoxy BS 2000**, **Epoxy BS 3000**, stosowane również jako zabezpieczenie powierzchni pionowych.
- Posadzki samorozlewne niwelujące niewielkie ubytki w istniejącym podłożu: **Epoxy HD Color**, **Epoxy BH 100**.
- Posadzki antypoślizgowe zapewniające bezpieczeństwo pracy.



## Przemysł elektroniczny

Podczas ruchu ludzi lub przedmiotów po powłokach z tworzyw sztucznych może dojść do zebrania się ładunków elektrostatycznych na powierzchni.

Podczas wyładowania przeskoczą iskry, które mogą spowodować uszkodzenie urządzeń elektronicznych lub eksplozję.

Zadaniem naszych posadzek jest szybkie i bezpieczne odprowadzenie ładunków elektrostatycznych do uziemienia zgodnie z aktualnymi przepisami.

Podstawowa zasada budowania systemów antyelektrostatycznych:

- gruntowanie
- taśmy miedziane
- międzywarstwa przewodząca
- warstwa zasadnicza przewodząca

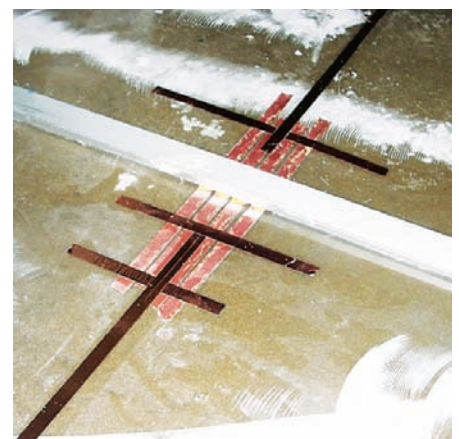
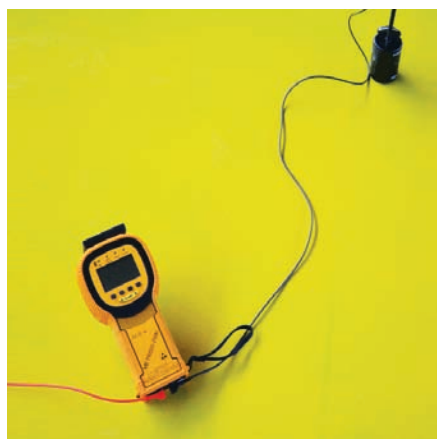
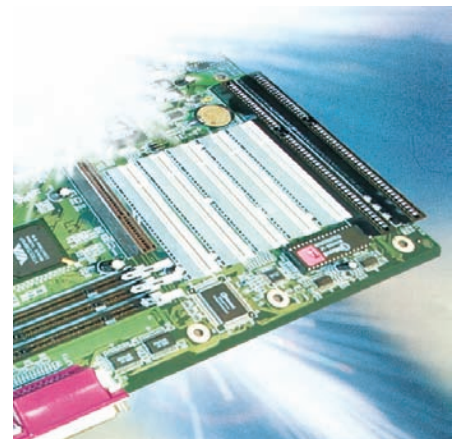
Posadzka antyelektrostatyczna Viscacid:

- Viscacid Epoxi Bauharz jako grunt i spoiwo szpachlówki do wyrównania podłoża.
- Taśmy miedziane oraz **Viscacid**

**Leitschicht W** jako międzywarstwa przewodząca.

- Warstwa nawierzchniowa: **Viscacid Epoxi Beschichtung OS - przewodząca**. (wysoka odporność mechaniczna) - lub **Viscacid Epoxi Beschichtung CB - przewodząca** - (wysoka odporność chemiczna).

Aprobata Techniczna Instytutu Techniki Budowlanej ITB:  
AT-15-6255/2004





## Przemysł chemiczny

Elementy budowlane ulegają zniszczeniu w kontakcie z chemikaliami i dlatego wymagają chemoodpornego zabezpieczenia.

W przemyśle chemicznym wymaga się też często antypoślizgowości, szczelności w przypadku pęknięcia podłoża lub zdolności odprowadzania ładunków elektrostatycznych.

Agresywne związki chemiczne stosowane są w produkcji lub do odkażania powierzchni posadzki. Posadzka chemoodporna **Epoxy**:

- **Epoxy BH 100** jako grunt i spoiwo szpachlówki do wyrównania podłoża.
- Chemoodporna powłoka samorozlewna: **Epoxy CR Color**.



## Przemysł mechaniczny

Dzięki zastosowaniu spoiw epoksydowych, pomieszczenia przemysłowe (hale, magazyny, warsztaty, hangary, laboratoria) mogą w przeciągu kilku dni uzyskać estetyczną, trwałą i łatwą w utrzymaniu czystości podłogę.

Samorozlewny materiał pokrywa podłogę jednorodną warstwą o wysokiej odporności na ścieranie.

Powłoka **Remmers Epoxiflex Beschichtung PH** po wcześniejszym zagruntowaniu **Epoxy BH 100** może być nakładana w różnej grubości od 0,3 mm do 3 mm.

W przypadku obciążeń ciężkich i przy specjalnych wymaganiach (np. produkcji stolarki budowlanej) konieczne są grubowarstwowe pokrycia epoksydowe.

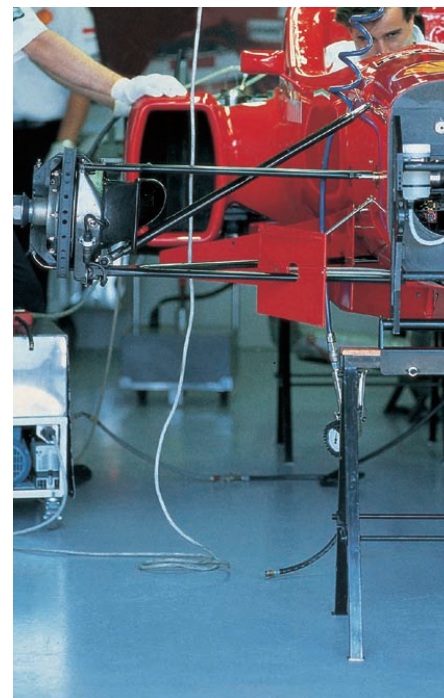
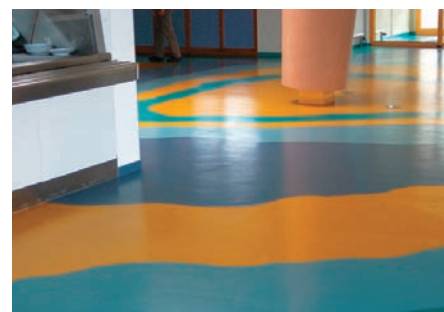
Posadzki epoksydowe **Remmers FLOOR System** są systemami najwyższej jakości. Ich odporność mechaniczna i chemiczna jest dużo wyższa, niż odporność betonu czy mineralnych wylewek samopoziomujących.

Aprobata Techniczna Instytutu Techniki Budowlanej ITB:  
AT-15-6875/2005





## Estetyka w przemyśle



Standard wykończenia pomieszczeń biurowych, produkcyjnych i magazynowych jest obecnie dużo wyższy niż w przeszłości. Wskutek tego wzrastają także wymagania estetyczne i użytkowe stawiane posadzkom przemysłowym.

Jesteśmy nowoczesną firmą, wychodzącą naprzeciw wymogom współczesnego rynku, potrafimy spełnić w dziedzinie posadzek przemysłowych, kreatywne i śmiałe pomysły inwestorów, projektantów i architektów. Nasze systemy posadzek żywicnych dają prawie nieograniczone możliwości pod względem wzornictwa i kolorystyki.

