



ECOLAK

Profesjonalne powłoki podłogowe



Oszczędność wysokości: Posadzka z płytek ma około 10 cm wysokości na każdym piętrze. Dla porównania - posadzka epoksydowa ma tylko kilka milimetrów. Przedsiębiorca, który zdecyduje się na wykorzystanie powłok epoksydowych w wieżowcu, może wygospodarować nawet dodatkowe piętro.

Innowacyjna konstrukcja: W przypadku epoksydów wykonalne jest wszystko, co można sobie wyobrazić. Podłogi mogą być błyszczące, iskrzące, podłogi z domieszką brązu lub miedzi, z ogromnymi, 3-metrowymi płytkami, podłogi z przerwami, kostki brukowe, odlew logo w podłodze i jeszcze dziesiątki innych przykładów. Architekci projektujący podłogi dzięki temu mają niemal nieograniczone możliwości. Wiodące marki modowe takie jak Nike i inne już poznały się na rzeczy - wiele centrów handlowych w Izraelu i na całym świecie świadczy o różnorodności naszej oferty.

W niniejszej broszurze przedstawimy szereg wiodących materiałów produkowanych i sprzedawanych przez firmę Ecolak.



POSADZKA EPOKSYDOWA

Posadzka epoksydowa jest jedną z najlepszych rodzajów powłok podłogowych. Coraz częściej można ją spotkać w najróżniejszych lokalizacjach, wszędzie tam, gdzie stawiane są wysokie wymagania odnośnie powierzchni, gdzie konieczne są właściwości higieniczne oraz ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi.

Sterylność i higiena: Ponieważ powłoka epoksydowa jest całkowicie szczelna, łatwa do czyszczenia, nieszkodliwa i przyjazna dla środowiska, powszechnie stosuje się ją w fabrykach produktów spożywczych, zakładach farmaceutycznych, szpitalach, pomieszczeniach czystych, itp.

Hydroizolacja: Posadzki epoksydowe są odporne na działanie wody i wilgoci.

Poziomowanie: Epoksyd nie wymaga niwelacji - sam się wyrównuje. Poziomowanie podłogi oparte jest na zasadzie samopoziomowania. Poziomowanie ma kluczowe znaczenie zwłaszcza w dużych magazynach, osiągających imponujące wysokości. W takich magazynach każdy milimetr odchylenia powierzchni może spowodować przewrócenie się wózka widłowego podczas załadunku lub rozładunku na znacznej wysokości.



TOP 4000

Sterylny system epoksydowy.

„Top 4000” to bezszwowy, łatwy w czyszczeniu system epoksydowy na bazie kolorowego kwarcu. Powłoka o wysokości 4 mm przeznaczona jest do miejsc wymagających sterylnego środowiska jak i estetyki dekoracyjnej, np. w przemyśle farmaceutycznym, spożywczym, szpitalach itp.kości.



TOP 300

System powlekania powierzchni parkingowych.

Parkingi stanowią integralną część wszystkich nowoczesnych budynków. Posadzki epoksydowe, dzięki wysokiej wytrzymałości i prostocie konserwacji, sprawdzą się na nich idealnie. Niniejszy produkt ma wysokie właściwości dekoracyjne i kolorystyczne. Zastosowanie różnych odcieni poprawia oświetlenie parkingu i pozytywnie wpływa na orientację.



TOP DESIGN

Posadzki dekoracyjne.

Oprócz korzyści praktycznych - czyszczenia, poziomowania i hydroizolacji - Ecolak oferuje nową specjalną linię podłóg dekoracyjnych dla tych, którzy nie boją się puścić wodzy fantazji. Obejmują błyszczące posadzki epoksydowe, podłogi zmieniające odcień, podłogi z przerwami, podłogi z domieszką brązu lub miedzi, kostki brukowe, odlew logo w podłodze i dziesiątki innych.

Architekci projektujący podłogi dzięki temu mają niemal nieograniczone możliwości. „Top Design” znajduje zastosowanie w prywatnych willach, klubach, hotelach, restauracjach, salonach wystawowych, biurach, centrach handlowych, sklepach sportowych i innych.



TERAPOX

System Terapox jest podłoga odlewaną zawierająca żywice epoksydowe i kruszywa z takich elementów jak granit marmurowy, kwarc, szkło i inne. System łączy w sobie piękno, wysoką odporność na erozję i ciśnienia (kompresję), oraz doskonałą odporność na chemikalia i plamy. Daje projektantowi szerokie pole do popisu, przy czym oryginalne kolory zachowują świetność przez długie lata. Zastosowanie systemu zapewnia jednolite i sukcesywne powierzchnie, które nie gromadzą brudu. Kolejne korzyści to łatwość sprzątania i oszczędności kosztów utrzymania. Produkt idealnie sprawdzi się tam, gdzie wymagana jest wysoka odporność chemiczna i fizyczna.



SL4000 - EPOKSYD SAMOPOZIOMUJĄCY

Bezrozpuszczalnikowy, samopoziomujący system epoksydowy, odporny na szeroką gamę chemikaliów, wykazujący doskonałe właściwości fizyczne - mocny, przyczepny, wytrzymały na erozję, ścisnienie, rozciąganie, itp. Dostępny w wielu opcjach kolorystycznych. SL 4000 przeznaczony jest do hal handlowych, salonów wystawowych, garaży, fabryk, biur, prywatnych rezydencji i innych.



SL-8000 EXTREME - ZIMNY

SL-8000 Extreme jest dwuskładnikowym systemem elastomerowym na bazie pewnego rodzaju poliuretanu (zimnego). Nie zawiera rozpuszczalnika. Jest bezszwowy, łatwy w użyciu i nadaje się do różnych zastosowań, min. do uszczelniania parkingów, mostów, zbiorników wodnych, dachów itp. SL-8000 Extreme zachowuje plastyczność w okresie użytkowania, jest w stanie pokryć pęknięcia i ma doskonałą przyczepność do większości rodzajów infrastruktury. Jest wysoce odporny na erozję i chemikalia. Łatwo poddaje się czyszczeniu, co pozwala na zachowanie higieny. System jest w stanie zapewnić izolację akustyczną przy zastosowaniu dodatkowej warstwy kruszywa odpornego na transport samochodowy.

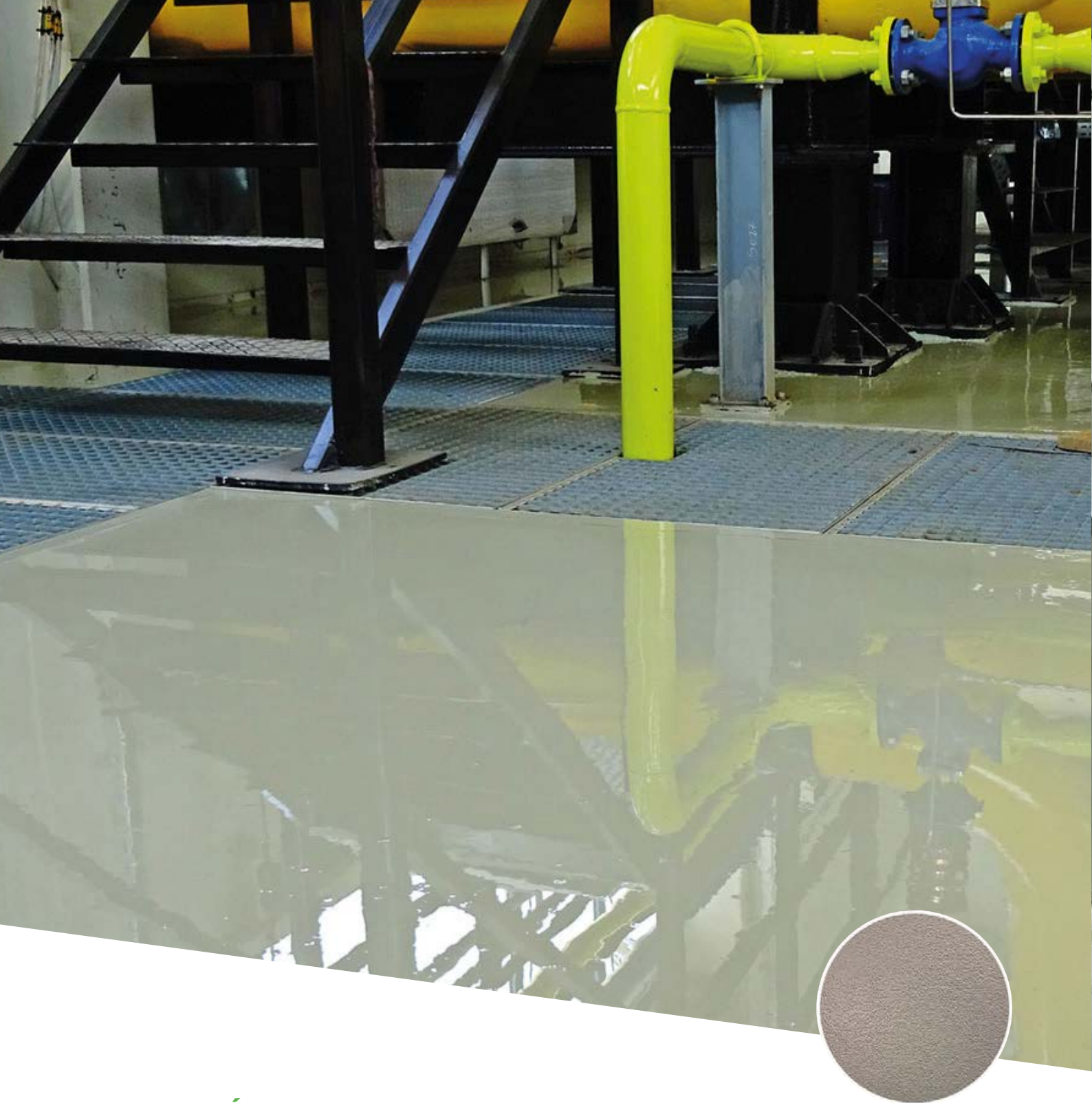
Zalecane zastosowanie: parkingi, mosty, dachy, zbiorniki wodne, instalacje odsalające, baseny, konstrukcje podziemne, sale wystawowe, hale sportowe, przemysł farmaceutyczny, sklepy, laboratoria, szpitale i inne.



ANTYSTATYCZNA FARBA EPOKSYDOWA SL-400

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, antystatyczna powłoka epoksydowa. Charakteryzuje się wysoką odpornością na erozję, dobrą odpornością na różne chemikalia, dobrą płynnością oraz rezystancją elektryczną w zakresie 10^6 - 10^8 omów.

Zalecane zastosowanie: Stare i nowe podłogi w miejscach, gdzie nagromadzenie elektryczności statycznej może powodować uszkodzenie lub wybuch, np. w przemyśle elektronicznym i komputerowym, miejscach przechowywania lub użytkowania materiałów łatwopalnych lub wybuchowych, fabrykach tworzyw sztucznych, młynach, itp.



10-30R ANTYPOŚLIZGOWA MASA EPOKSYDOWA

Dwuskładnikowa powłoka polimerowa, wysoce wytrzymała i niezawierająca rozpuszczalników. Po wyschnięciu staje się twarda i błyszcząca. Uzyskana w ten sposób warstwa wykazuje doskonałe właściwości antypoślizgowe i antyerozyjne, oraz zapewnia ochronę przed korozją, wliczając w to szeroką gamę chemikaliów, olejów, rozcieńczonych roztworów kwasów, stężonych zasad, a także wodę słodką, wodę morską i wodę ściekową. Idealnie nadaje się do nakładania za pomocą wałka; może być stosowana jako podkład oraz jako górna warstwa w systemie powlekania na betonie i metalu. Anti-slip 10-30 oferuje 3 różne poziomy chropowatości: Chropowaty - 10-30R, do użytku ogólnego - 10-30G, gładki- 10-30F.

Zalecane zastosowanie: parkingi, znakowanie, podłogi i zakłady przemysłowe, fabryki żywności, garaże i inne. Malowanie zbiorników betonowych i stalowych. Malowanie obiektów stalowych i żeliwnych ocynkowanych.



R77 EPOXY ROLL

Dwuskładnikowa (A+B), nie zawierająca rozpuszczalnika zaprawa epoksydowa do wypełniania wnęk, o doskonałej przyczepności, łatwa w nakładaniu i rozprowadzaniu, z dobrą odpornością na chemikalia, rozpuszczalniki i wodę. Łatwa w użytkowaniu - idealna do wygładzania ścian i podłóg przed nałożeniem powłoki epoksydowej. Używana jako odlew do łączenia ścian lub ściany z podłogą przed nałożeniem powłoki epoksydowej.

Zalecane zastosowanie: Poziome i pionowe powierzchnie betonowe.



Ecolak jest firmą specjalizującą się w opracowywaniu i produkcji powłok i farb dla przemysłu (rury, zbiorniki magazynowe, ciężkie konstrukcje, budynki, fabryki, mosty itp.), powłok epoksydowych i poliuretanowych, powłok do drewna, a także w produkcji nowych technologii powlekania do zastosowań wojskowych, izolacji termicznej, zielonej przewodności elektrycznej, itp.

Przez lata gromadziliśmy wiedzę i doświadczenie, dzięki którym nasze produkty są idealne do ochrony fabryk, instalacji, konstrukcji i powierzchni w środowisku chemicznym, morskim i zewnętrznym. Nasza unikalna technologia produkcji i nieustanny rozwój umożliwiają zaopatrywanie klientów w wyroby wysokiej jakości. Nasza firma jest liderem na rynku w zakresie innowacji i produktów przyjaznych dla środowiska. Wszystkie pozycje z naszej oferty produkowane są pod ścisłą kontrolą jakości, spełniają najwyższe międzynarodowe standardy i są certyfikowane przez izraelską instytucję normalizacyjną

Wierzmy, że możemy zmienić status quo. Wierzmy, że możemy uczynić rzeczy innymi. Jesteśmy tu po to, aby dostarczać długotrwałe i wybitne jakościowo rozwiązania, w najbardziej innowacyjny sposób, jaki można sobie wyobrazić.



ECOLAK

**PROFESJONALNE
POWŁOKI PODŁOGOWE**

Ecolak Sp. z o.o.
ul. Grabiszyńska 241, 53-234 Wrocław

www.ecolak.eu

+48 794 311 829