



EPOLIS

*posadzki
epoksydowe
i poliuretanowe*



IZUHANI

nexler

izolmat

IZOLEX

Produkty epoksydowe EPOLIS EP

Nexler EPOLIS EP-100

epoksydowy grunt penetrujący

Zastosowanie:

- przygotowanie podłoża pod wszelkiego rodzaju powłoki epoksydowe
- impregnacja podłoży betonowych, kamienia budowlanego, cegły, klinkieru itp.
- zabezpieczenie posadzek przed pyleniem

Właściwości:

- głęboko penetrujący
- o niskiej lepkości
- aplikacja pędzlem lub wałkiem malarskim
- wzmacniający podłoża krytyczne
- kompatybilny w zastosowaniu ze spoiwami konstrukcyjnymi i nawierzchniowymi w rozwiązaniach systemowych



Dostępne opakowania: 4 kg, 15 kg (zestawy)

Nexler EPOLIS EP-200

uniwersalne podkładowe spoiwo epoksydowe

Zastosowanie:

- grunt pod podkłady, masy samopoziomujące i pod płytki ceramiczne
- grunty z posypką kwarcową
- zaprawa naprawcza i spoiwo do mostkowania
- spoiwo do mas wyrównawczo-szpachlowych, jastrychów żywicznych
- do laminatów epoksydowo-szklanych
- do zamykania rys w podkładach podłogowych
- do mocowania elementów stalowych i z tworzyw sztucznych

Właściwości:

- aplikacja pędzlem, pacą stalową, rakłą, wałkiem
- wiąże bezskurczowo
- wodoszczelny
- wysoka przyczepność do podłoży betonowych oraz metalu
- również na podłoża krytyczne
- możliwość stosowania z większością wypełniaczy kwarcowych
- budowanie spoiwa o właściwości dostosowanej do potrzeb (od półpłynnej postaci do szpachlowej)
- spoiwo do masy umożliwiającej kotwienie chemiczne zaczepów stalowych w betonie



Dostępne opakowania: 30 kg, 290 kg, 1 450 kg (zestawy)

Nexler EPOLIS EP-300

samorozlewna posadzka epoksydowa

Zastosowanie:

- warstwa wierzchnia posadzek bezpoinowych
- do wykonywania posadzek antypoślizgowych z posypką kwarcową
- do wykonywania posadzek wylewanych na gładko oraz układów wylewano-szpachlowych
- do wykonywania posadzek z wykończeniem przy użyciu płatków
- na powierzchnie poziome oraz pochyłe
- do wewnątrz
- do hal magazynowych, szpitali, garaży wielopoziomowych oraz obiektów przemysłowych, użyteczności publicznej, specjalistycznych i rolno-spożywczych

Właściwości:

- odporny na ruch kołowy o średnich obciążeniach: samochody, wózki magazynowe, wózki widłowe na kołach ogumionych
- trudnozapałny
- ciecz- i gazoszczelny
- stosowany również z płatkami dekoracyjnymi oraz w systemach antypoślizgowych
- dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej



Dostępne opakowania: 20 kg (zestaw)

Nexler EPOLIS EP-400 UV

uniwersalne spoiwo epoksydowe o podwyższonej odporności na promieniowanie UV

Zastosowanie:

- lakier nawierzchniowy w układach sypanych i z kolorowym piaskiem kwarcowym
- grunt, grunto-szpachlówka, podkład wyrównujący, warstwa zasadnicza, bezbarwne zamknięcia układów posadzkowych

Właściwości:

- wysoka transparentność
- brak agresywnych i drażniących aromatów
- podwyższona odporność na promieniowanie UV
- wysoka odporność chemiczna i mechaniczna
- do wewnątrz



Dostępne opakowania: 20 kg, 310 kg, 1 550 kg (zestawy)

Produkty epoksydowe, wododispersyjne EPOLIS WE

Nexler EPOLIS WE-100

epoksydowy grunt wodorozcieńczalny

Zastosowanie:

- gruntowanie i zabezpieczanie podłoży mineralnych
- również do pomieszczeń stale narażonych na wilgoć
- stosowany wewnątrz i na zewnątrz budynków
- warstwa kontaktowa pod zabezpieczenia wykonywane przy użyciu Nexler EPOLIS WE-200
- na powierzchnie poziome i pionowe

Właściwości:

- ekologiczny, bezrozpuszczalnikowy
- posiada bardzo dobrą przyczepność do betonu
- paroprzepuszczalny
- również na wilgotne podłoża (max. 10%)
- zwiększa odporność mechaniczną i chemiczną podłoża



Dostępne opakowania: 5 kg (zestaw)

Nexler EPOLIS WE-200

epoksydowa farba wododispersyjna

Zastosowanie:

- do zabezpieczania i ochrony podłoży mineralnych
- na powierzchnie poziome i pionowe
- do wykonywania wymalowań cokołów przyposadzkowych, wykonywania oznakowań pionowych i poziomych np. w garażach, na ciągach komunikacyjnych
- również do pomieszczeń narażonych na stałe zawilgocenie (np. piwnice)
- do wykonywania systemów powłokowych malarskich, antypoślizgowych z posypką kwarcową oraz dekoracyjnych
- warstwa renowacyjna epoksydowych systemów posadzkowych

Właściwości:

- ekologiczny, bezrozpuszczalnikowy
- paroprzepuszczalny
- aplikowany również na wilgotne podłoża (max. 10%)
- zwiększa odporność mechaniczną i chemiczną podłoża
- dobre właściwości kryjące
- półmat
- do wewnątrz i na zewnątrz



Dostępne opakowania: 15 kg (zestaw)

Wizualizacje opakowań są poglądowe. Produkty wielokomponentowe są sprzedawane w osobnych opakowaniach.

Nexler EPOLIS WE-300

epoksydowy matujący lakier wododispersyjny

Zastosowanie:

- powłokowe matowanie posadzek z żywic epoksydowych
- stosowany w miejscach występowania intensywnych obciążeń mechanicznych
- warstwa matująca w układach z pełnym zasypem płatkami dekoracyjnymi

Właściwości:

- ekologiczny, bezrozpuszczalnikowy
- paroprzepuszczalny
- do rozprowadzania wałkiem malarskim



Dostępne opakowania: 5 kg (zestaw)

Produkty poliuretanowe EPOLIS PU

Nexler EPOLIS PU-100

poliuretanowy roztwór gruntująco-impregnujący

Zastosowanie:

- gruntowanie podłoży betonowych pod żywice poliuretanowe
- gruntowanie powierzchni stalowych przed nałożeniem wyrobów poliuretanowych
- gruntowanie i impregnacja innych rodzajów materiałów budowlanych takich jak: cegła, klinkier, eternit, gips
- gruntowanie i wzmacnianie szczelin i krawędzi dylatacyjnych przed aplikacją masy

Właściwości:

- jednoskładnikowy
- o niskiej lepkości
- głęboko penetrujący



Dostępne opakowania: 1 l

Nexler EPOLIS PU-200

poliuretanowa masa wyrównawczo-szpachlowa, membrana poliuretanowa

Zastosowanie:

- do wypełniania nierówności, ubytków i niewielkich pęknięć podłoża
- do zamykania otwartych porów w betonie oraz w matach z granulowanej gumy w systemach nawierzchni sportowych
- jako elastyczna membrana w układach posadzkowych
- na powierzchniach poziomych i spadkowych

Właściwości:

- kompatybilność w układach poliuretanowych oraz epoksydowo-poliuretanowych
- elastyczny
- przenoszący rysy
- konsystencja ułatwiająca układanie na powierzchniach spadkowych



Dostępne opakowania: 10 kg (zestaw)

Nexler EPOLIS PU-300

elastyczna barwiona posadzka poliuretanowa

Zastosowanie:

- warstwa wierzchnia posadzek bezspoinowych w różnych systemach posadzkowych
- do wykonywania układów antypoślizgowych z posypką kwarcową, wylewanych na gładko oraz dekoracyjnych
- warstwa zasadnicza w systemach nawierzchni sportowych

Właściwości:

- trwale elastyczny
- bezrozpuszczalnikowy, bardzo niska emisja LZO
- wysoka odporność mechaniczna
- odporny na ruch kołowy o średnich obciążeniach (wózki magazynowe, widłowe)
- odporny na działanie wody, rozcieńczonych roztworów kwasów, zasad, soli i olejów
- łatwy w utrzymaniu w czystości
- stosowany również z płatkami dekoracyjnymi



Dostępne opakowania: 20 kg (zestaw)

Nexler EPOLIS to najwyższej jakości seria produktów epoksydowych i poliuretanowych służących powierzchniowemu zabezpieczeniu obiektów budowlanych. Nasze systemowe rozwiązania doskonale sprawdzają się na obiektach takich jak: hale produkcyjne i magazynowe, garaże, ciągi komunikacyjne, warsztaty mechaniczne, pomieszczenia socjalne i biurowe, a także w obiektach przemysłu spożywczego i użyteczności publicznej takich jak: (szpitale, szkoły, placówki kulturalne itp.).

Produkty **Nexler EPOLIS** gwarantują wykonanie wytrzymałych i estetycznych posadzek przemysłowych i dekoracyjnych.



Paleta barw Nexler EPOLIS

		Nexler EPOLIS WE-200	Nexler EPOLIS EP-300	Nexler EPOLIS PU-300
7040		✓	✓	✓
7032		✓	✓	✓
7023		✓	✓	✓
7035		✓	✓	✓
9003		✓	✓	—
9010		—	—	✓
9005		✓	✓	—
7016		✓	✓	✓
1003		✓	—	—
5015		✓	—	—
3003		✓	✓	—
6010		✓	✓	—
6011		—	✓	—
8017		✓	✓	—

IZOHAN

Izohan sp. z o.o.
ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia
tel.: 58 781 45 85

info@izohan.eu
www.izohan.eu



IZOHAN

nexler

izolmat

IZOLEX