

Torggler



FLEX PU

SYSTEM HYDROIZOLACYJNYCH
MEMBRAN POLIURETANOWYCH



FLEX PU

ELASTYCZNOŚĆ DAJĄCA GWARANCJĘ JAKOŚCI.

Hydroizolacja oznacza brak kompromisu z otaczającym środowiskiem. Dlatego też wszystkie produkty muszą być doskonałe tak abyś miał pewność, że Twoja praca będzie oferowała najwyższy poziom bezpieczeństwa i jakości.

ŚWIETNA JAKOŚĆ, ZAPEWNIAJĄCA DOSKONAŁE WYNIKI

FLEX PU jest wynikiem badań, innowacji i jakości. Profesjonalny i kompletny system oparty na żywicach poliuretanowych, który zapewnia doskonałe właściwości mechaniczne, chemiczne, termiczne,

odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Z tych powodów nadaje się szczególnie do prac hydroizolacyjnych, które mogą obejmować duże projekty budowlane, konserwacyjne lub renowacyjne.



WYSOKA JAKOŚĆ
ZAPEWNIAJĄCA
DOSKONAŁE
WYNIKI.



PROFESJONALNE ROZWIĄZANIA WYMAGAJĄ PROFESJONALNEJ APLIKACJI

Budowa, renowacja, naprawy i remonty



Elastyczność FLEX PU polega nie tylko na jego wysokiej wydajności, ale także na dużej ilości zastosowań.

Łatwa aplikacja poszczególnych warstw, gwarancja doskonałej wydajności i trwałości sprawiają, że jest to kompletne, profesjonalne i niezawodne rozwiązanie idealne dla profesjonalistów wykonujących szerokie spektrum prac.

Hydroizolacje z elastycznych membran poliuretanowych stosuje się jako:

- powłoki uszczelniające i naprawcze do różnego rodzaju pokryć dachowych – z pap bitumicznych, membran z EPDM, blacho-dachówki lub blachy ocynkowanej, płyt włóknisto-cementowych, dachówki ceramicznej bądź cementowej
- powierzchniowa ochrona betonu i innych podłoży np. murowanych z cegieł i bloczków, z blach metalowych, bitumicznych, drewnianych
- tworzenia nawierzchni np. w ciągach pieszych, na miejscach parkingowych, trybunach stadionowych, na balkonach, tarasach

Membrana **FLEX PU 2K** w zestawieniu z odpowiednim gruntownikiem jest materiałem szczególnie zalecanym do zabezpieczania i uszczelniania wewnętrznych powierzchni zbiorników na wodę i kanałów – betonowych, stalowych lub z innych materiałów.



SYSTEM FLEX PU SKŁADA SIĘ Z:

- Podkładu gruntującego – do wyboru w zależności od rodzaju podłoża i rodzaju wykonywanej na gruncie powłoki: **FLEX PU PRIMER** lub **FLEX PU PRIMER 2K**
 - Właściwej membrany hydroizolacyjnej **FLEX PU**
- Ewentualnej powłoki zabezpieczającej do wyboru **FLEX PU FINISH** – biała lub **FLEX PU FINISH BASE** – transparentna
 - Materiału do uszczelniania dylatacji i szczelin **FLEX PU EXPERT**

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE DLA SYSTEMU PU FLEX:

- łatwość aplikacji (natrysk, wałek lub pędzel)
 - bez łączeń
- wysoka odporność na wodę, mróz, wysokie temperatury i promieniowanie UV
- niezmiennie właściwości mechaniczne w zakresie temperatur od -30 °C do +90 °C
 - przepuszczalność dla pary wodnej
 - doskonała przyczepność do podłoża
- wysoka odporność na powszechnie stosowane detergenty, oleje i chemikalia
 - wysoka odporność na ruch ciężki



ODKRYJ KOMPLETNA LINIĘ ROZWIĄZAŃ FLEX PU

FLEX PU EXPERT



Uszczelniacz poliuretanowy o formule zapewniającej dobrą przyczepność nawet w bardzo wysokich temperaturach i wilgotnych warunkach klimatycznych. Produkt wykazuje doskonałą tiksotropię, dzięki czemu może być stosowany nawet w dużych dylatacjach, na elewacji i na posadzce. Opracowany z myślą o doskonałej przyczepności w obecności wilgoci. Nadaje się do wszystkich rodzajów podłoży, w tym szkła i stali, poliwęglanu, blachy.

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501689	szary	15 x 600 ml	40 kartonów

FLEX PU



Jednoskładnikowa, płynna membrana poliuretanowa do wykonywania hydroizolacji i powłok ochronnych. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do niemal każdej powierzchni występującej w budownictwie (z zastosowaniem lub bez specjalnych podkładów gruntujących), wysoką wytrzymałością na rozciąganie i rozdieranie, a także wysoką odpornością na ścieranie. Zachowuje elastyczność nawet przy -40°C .

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501699	biały	puszka 25 kg	30 puszek
501700	szary	puszka 25 kg	30 puszek
501701	czerwony	puszka 25 kg	30 puszek

FLEX PU PRIMER



Poliuretanowy podkład o niskiej lepkości, do stosowania pod powłoki poliuretanowe na wszelkiego rodzaju podłożach. Charakteryzuje się bardzo niską lepkością i doskonałymi właściwościami impregnacyjnymi. Idealny do gruntowania konstrukcji betonowych, pokryć bitumicznych, płytek ceramicznych, nieporowatych podłoży takich jak szkło, marmur i metale. Nadaje się również jako uszczelniacz do powierzchni betonowych. Doskonałe właściwości zwilżające. Jednoskładnikowy. Duża przyczepność do różnych podłoży.

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501698	-	4 x 5 l	120 puszek



FLEX PU PRIMER 2K

Dwuskładnikowy, wodorozcieńczalny podkład gruntujący na bazie żywic epoksydowych do stosowania pod powłoki poliuretanowe lub epoksydowe a także zaprawy na spoiwie cementowym. Idealny do stosowania jako podkład na podłoża cementowe, jako powłoka uszczelniająca beton, jako warstwa klejąca pomiędzy starym i nowym betonem, jako bariera dla wody i wilgoci. Może być stosowany na podłożach, w których występuje ciśnienie negatywne (zbiorniki, baseny, fundamenty itp.). Nadaje się do stosowania w zamkniętych pomieszczeniach.

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501704	-	wiadro 4 kg	84 wiadra



FLEX PU FINISH

Jednoskładnikowa, nieżółknąca, elastyczna powłoka poliuretanowa (typu top-coat) do ochrony i uszczelnienia. Tworzy twardą, nieżółknącą membranę. Zawiera pigmenty i specjalne wypełniacze nieorganiczne, które nadają doskonałe właściwości mechaniczne, chemiczne i termiczne oraz wysoką odporność na promieniowanie UV. Produkt zalecany do stosowania jako ochrona powłok FLEX PU. Elastyczna. O doskonałych właściwościach mechanicznych.

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501702	-	puszka 15 kg	40 puszek



FLEX PU FINISH BASE

Transparentna, jednoskładnikowa powłoka poliuretanowa do uszczelniania i ochrony. Tworzy błyszczącą, przezroczystą, elastyczną i nieżółknącą membranę o doskonałych właściwościach mechanicznych. Produkt całkowicie alifatyczny, o bardzo wysokiej wytrzymałości na ścieranie, rozciąganie i rozdarcie, wulkanizuje się nawet w niskich temperaturach i pod warstwą wody. Doskonała jako ochrona powłok FLEX PU w miejscach o dużym natężeniu ruchu (pigmentowana niewielką ilością FLEX PU) oraz jako końcowa warstwa ochronna w zastosowaniach podłogowych. Nieżółknąca. Elastyczna. Przyczepna do wszystkich powierzchni.

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501703	-	4 x 4 l	120 puszek



FLEX PU 2K

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, tiksotropowa membrana poliuretanowa na bazie bardzo wysokiej jakości elastomerowych żywic poliuretanowych. Zalecana do hydroizolacji i ochrony zbiorników na wodę. Materiał o doskonałej przyczepności do niemal każdej z powierzchni spotykanych w budownictwie, o dobrej odporności na oddziaływanie chemikaliów. Nie zawiera rozpuszczalników.

Kod	Kolor	Opakowanie jednostkowe	Paleta
501705	-	wiadro 9 kg	50 wiader

Torggler

Torggler Polska Sp. z o.o.
ul. Sadowa 6
95-100 Zgierz
tel. +48 42 717 27 37
fax +48 42 717 10 58
biuro@torggler.pl
torggler.pl

f  **in**

V1.2021