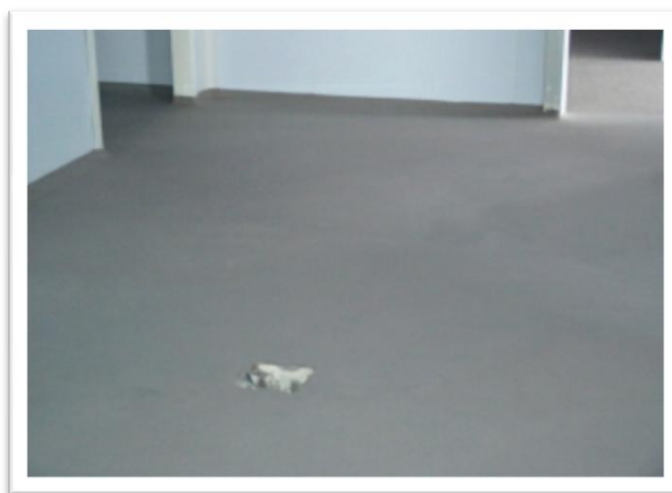
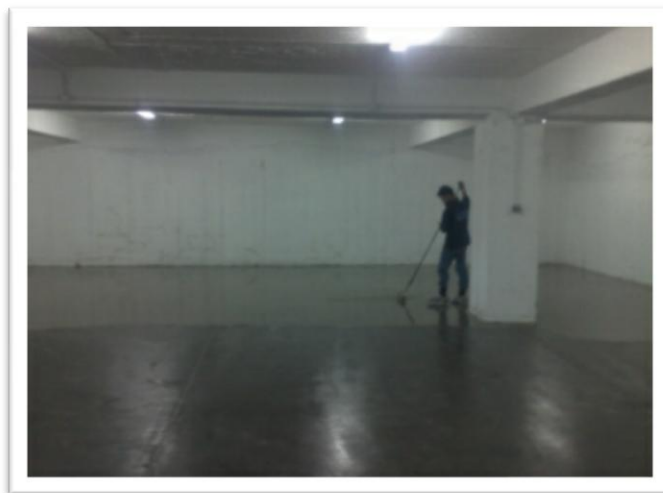


INNOWACYJNE SYSTEMY



ECO POSADZEK



WYSOKA JAKOŚĆ I OCHRONA ŚRODOWISKA
posadzki samopoziomujące

PRODUCENT: ETS EUROPE HERENTALSEBAAN 406/UNIT D1 2160 WOMMELGEM BELGIA
DYSTRYBUCJA W POLSCE: HYPERTECTUM POLSKA UL. SZUBIŃSKA 55 86-005 BIAŁE BŁOTA K.BYDGOSZCZY

www.eco-posadzki.pl

www.hypertectum.pl

ECO POSADZKI



Przyjazne dla środowiska systemy podłóg przemysłowych

Prezentujemy posadzki przyjazne dla środowiska o zerowej zawartości lotnych związków organicznych.

Dzięki naszemu ogromnemu doświadczeniu w branży jesteśmy w stanie dostarczyć produkt wytwarzany za pomocą nowej technologii ECO BINDER, dzięki której nasze podłogi cechują się brakiem naprężeń powierzchniowych, posiadają wysoką udarność i antybakteryjność, mają dobrą odporność na ścieranie i są odporne chemicznie.

Te łatwe w aplikacji produkty krzemianowe mogą być nakładane za pomocą pompy lub wałka, dając rozwiązanie niemal każdemu rodzajowi podłogi w każdym sektorze rynku.

Próby prowadzone w wielu krajach na świecie dowodzą, że nasze systemy są N° 1 rozwiązań jakościowych i ekologicznych.



Szeroka gama najróżniejszych rozwiązań pozwoli zaproponować produkt odpowiedni dla Twojego projektu.

Zapraszamy do kontaktu z naszym działem technicznym!



PODKŁADY GRUNTUJĄCE

gruntowanie głęboko penetrujące

Podkład ECO SYSTEM® PRIMER lub ® PRIMER RAPID jest stosowany w celu zmniejszenia chłonności podłoża.

Przed nałożeniem naszego systemu podłogowego aplikowane podłoże powinno być twarde, suche, wolne od kurzu, oleju i tłuszczów.

Linia produktowa podkładów gruntujących:

- ECO SYSTEM® PRIMER
- ECO SYSTEM® PRIMER RAPID



Właściwości:

- do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych,
- poprawia przyczepność do podłoża,
- zwiększa wytrzymałość powierzchni,
- jest paroprzepuszczalny,
- aplikacja możliwa na wielu podłożach, m.in. na betonie i jastrychu,
- można rozcieńczać wodą,
- wiąże pył,
- niska emisja,
- przezroczysty,
- nie jest wymagane oznakowanie zagrożenia.



Po zastosowaniu ECO SYSTEM® PRIMER nasze posadzki można aplikować po około 3 godzinach, natomiast w przypadku zastosowania ECO SYSTEM® PRIMER RAPID - już po 10 minutach.

ECO SYSTEM® PRIMER RAPID jest efektywniejszy do małych powierzchni, jednak do regularnych aplikacji zalecamy używanie ECO SYSTEM® PRIMER.

W celu poprawy przyczepności między podłożem a posadzką, na świeżo nałożonym podkładzie gruntującym można rozsypać drobny piasek kwarcowy.

Innowacyjne systemy Eco posadzek



Nasze innowacyjne, bezpieczne i przyjazne dla środowiska nieorganiczne posadzki z powodzeniem zastępują wszystkie szkodliwe organiczne i dwuskładnikowe posadzki przemysłowe.

Wyjątkowe właściwości chemiczne, fizyczne oraz duża dostępność różnych kolorów, dają naszym samopoziomującym się posadzkom olbrzymią przewagę nad tradycyjnymi technologiami.

Znakomite właściwości posadzek ECO:

- produkty jednoskładnikowe i oddychające
- bez rozpuszczalników
- bezwonne i odporne na UV
- nieorganiczne
- przyjazne dla środowiska
- szybkooschnące (posadzka użyteczna po około 24 godzinach)
- brak etykiet ostrzegających o zagrożeniach
- bez pęknięć i bez wykwitów
- możliwość nakładania maszynowego



Linia posadzek ECO



- ECO MORTAR
 - ECO RAPID
 - ECO RAPID DECO
 - ECO RAPID INDU
 - ECO RESIST

WŁAŚCIWOŚCI	ECO MORTAR	ECO RAPID	ECO RAPID DECO	ECO RAPID INDU	ECO RESIST
GRUBOŚĆ APLIKACJI	2-40 mm	2-40 mm	2-30 mm	2-40 mm	3-50 mm
ZAKRES STOSOWANIA	wewnątrz	wewnątrz i na zewnątrz	wewnątrz	wewnątrz i na zewnątrz	wewnątrz i na zewnątrz
MOŻLIWOŚĆ CHODZENIA	po 4h	po 4h	po 4h	po 4h	po 4h
PEŁNE OBCIĄŻENIE	po 4 dniach	po 4 dniach	po 4 dniach	po 4 dniach	po 4 dniach
PRZYZEPNOŚĆ DO MOKRYCH POWIERZCHNI	✓	✓	✓	✓	✓
MIESZALNY DLA GRUBSZEJ WARSTWY	do 50 mm	do 50 mm	-	do 50 mm	-
ZWIĘKSZONA ODPORNOŚĆ NA KWASY	-	✓	-	✓	✓
ODPORNOŚĆ NA SŁONĄ WODĘ	✓	✓	✓	✓	✓
CIĘŻKIE ŁADUNKI	-	✓	-	✓	-
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE N/mm ²	35	> 40	40	40	> 40
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE N/mm ²	6,5	7,5	7,5	8,5	> 10
ODPORNOŚĆ NA MRÓZ	-	✓	-	✓	✓
RÓŻNE KOLORY	-	-	✓	✓	✓
ODPOWIEDNI DO PRZECHOWYWANIA	-	✓	-	✓	-
ZAPOBIEGA WYKWITOM	✓	✓	✓	✓	✓
NISKIE NAPRĘŻENIA POWIERZCHNIOWE	✓	✓	✓	✓	✓

Impregnaty ECO



Po całkowitym utwardzeniu posadzki ECO, w celu zwiększenia odporności na działanie kwasów, odporności na ścieranie, czyszczenie i działanie hydrofobowe lub olejoodporne polecamy wykończenie naszego systemu za pomocą naszego uszczelniacza lub lepiszcza. Dodatkowo uszczelniacz może być dostarczany w różnych kolorach.

ECO SYSTEM® HYDRO SIL i HYDRO GLASS są impregnatami, które wnikają głęboko w aplikowane podłoże i niwelują lub całkowicie eliminują jego wady.

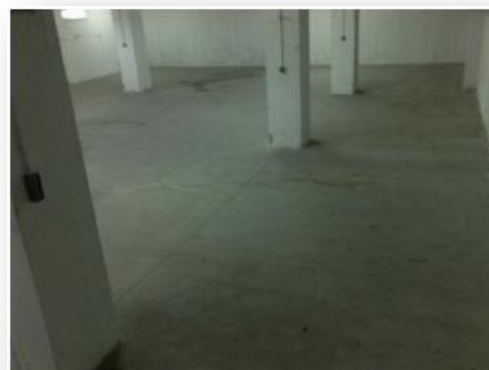
Wybitne właściwości naszych impregnatów:

- poprawiają odporność chemiczną podłoża
- zapobiegają przedostawaniu się zanieczyszczeń do podłoża
- zamykają pory podłoża
- uszczelniają podłoże przed wodą i innymi płynami



Dodatkowe zalety i funkcje:

- chronią podłoża mineralne
- zapobiegają wykwitom
- zapobiegają wzrostowi glonów
- są odporne na wodę morską
- przepuszczają parę wodną
- są przyjazne dla środowiska
- bez rozpuszczalnika - jednoskładnikowy
- wykazują odporność na zamarzanie i odmarzanie
- działają doskonale również na chłonnych powierzchniach
- szybki proces suszenia
- mogą być stosowane wewnątrz i na zewnątrz
- łatwa aplikacja



Linia impregnatów ECO



- ECO SYSTEM® HYDRO SIL → wzmacniający podłoże
- ECO SYSTEM® HYDRO GLASS → wzmacnia podłoże i uszczelnia przed wodą
- ECO SYSTEM® HYDRO SIL PLUS → wodoodporny, odporny na ścieranie, wysoce olejoodporny

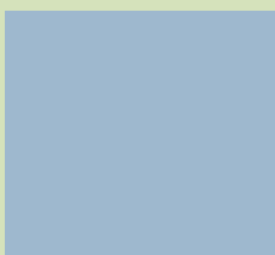
Tabela porównawcza impregnatów ECO

WŁAŚCIWOŚCI	ECO HYDRO SIL PLUS	ECO HYDRO GLASS	ECO HYDRO SIL
HYDROFOBOWOŚĆ	-	✓	-
WODOODPORNOŚĆ	✓	✓	✓
NIEORGANICZNY	-	✓	✓
TEMPERATURA APLIKACJI	5 - 35° C	5 - 50° C	5 - 50° C
NADAJE SIĘ DO KAMIENI NATURALNYCH	-	-	-
KONCENTRAT	-	-	-
ODPORNY NA OLEJ	✓	✓	-
ODPORNY NA ŚCIERANIE	✓	częściowo	częściowo
ZWIĘKSZA OBJĘTOŚĆ	✓	częściowo	częściowo
ZWIĘKSZA ODPORNOŚĆ NA KWASY	✓	✓	✓

Opcje dla projektantów



Wybór kolorów dla uszczelniaczy i ECO SYSTEM® SL DECOFLEX



jasny niebieski



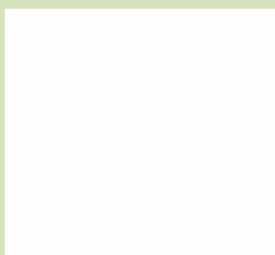
brązowy



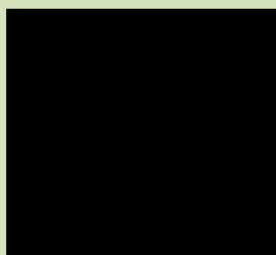
oliwkowo zielony



czerwony



biały



antracyt



płatki



jasny szary

System posadzek ECO jest dostępny w różnych kolorach wymienionych powyżej.

Możliwe jest również dostosowanie powierzchni do własnych upodobań za pomocą pigmentów, kolorowego piasku kwarcowego, płatków lub innych elementów.

Jeśli masz zamówienie na specjalny kolor – skontaktuj się z nami. Chętnie spełnimy Twoje życzenie.