



ELAPRO

Oficjalny partner handlowy



System podłogowy ELAPRO

System podłogowy ELAPRO

Jednoskładnikowe płynne tworzywa sztuczne

Balkony | Tarasy | Garaże | Schody | Warsztaty | Piwnice

Zalety

Funkcja i zastosowanie

Odkryj certyfikowany system podłogowy ELAPRO z oznaczeniem EMICODE® EC 1^{PLUS} – kompleksowe rozwiązanie do balkonów, tarasów, posadzek garażowych, stref wejściowych, schodów, warsztatów i pomieszczeń hobby, posadzek piwnicznych oraz wielu innych zastosowań. Prosty i szybki system wykonania wymaga jedynie kilku etapów roboczych i niewielkiej liczby komponentów systemowych. Wykonanie systemu balkonowego jest możliwe już w ciągu jednego dnia.

System podłogowy ELAPRO oferuje szereg korzyści obejmujących cały system. Płynne tworzywa sztuczne ELAPRO są wolne od oznaczeń substancji niebezpiecznych i zapewniają komfortowe warunki pracy oraz użytkowania. Podczas aplikacji oraz po jej zakończeniu nie powstają nieprzyjemne zapachy. Jednoskładnikowe produkty są łatwe w stosowaniu, dzięki czemu ograniczają ryzyko błędów wykonawczych. Po pierwszym otwarciu mogą być ponownie wykorzystywane przez okres do 9 miesięcy, co zmniejsza ilość odpadów materiałowych i przekłada się na znaczną oszczędność kosztów.

Podczas aplikacji nie występuje presja czasu, ponieważ nasze płynne tworzywa sztuczne praktycznie nie posiadają czasu życia mieszkanki. Nie ma więc konieczności przestrzegania ograniczonego czasu obróbki, co minimalizuje ryzyko błędów oraz ogranicza konieczność utylizacji niewykorzystanego, lecz już utwardzonego materiału. Możliwość utylizacji płynnych tworzyw sztucznych ELAPRO jako odpadów z działalności gospodarczej znacząco obniża koszty utylizacji oraz ogranicza wpływ na środowisko. Żaden z komponentów systemu nie zawiera diizocyjanianów i dlatego nie podlega obowiązkowi specjalistycznych szkoleń zgodnie z rozporządzeniem REACH 2020/1149. Również w tym zakresie oszczędzasz czas i koszty związane ze szkoleniami.

Na szczególną uwagę zasługuje nasza powłoka nawierzchniowa. ELAPRO Topcoat wyróżnia się nie tylko wysoką odpornością na obciążenia mechaniczne, ale również wyjątkową estetyką. Samopoziomująca i łatwa do rozprowadzania powłoka zapewnia równomierną powierzchnię oraz atrakcyjny wygląd. Dzięki naszym dekoracyjnym opcjom nadasz swojej powierzchni ostateczny charakter – zarówno pod względem estetyki, jak i bezpieczeństwa. Chipsy dekoracyjne rozsypuje się bezpośrednio w świeżej powłoce podczas jednego etapu roboczego, uzyskując jednocześnie powierzchnię antypoślizgową w klasie R10. Alternatywnie, stosując ELAPRO Q712 (piasek kwarcowy), można uzyskać klasę antypoślizgowości R11, przy czym w obu przypadkach dodatkowe uszczelnienie gotowej powierzchni nie jest wymagane. To również pozwala zaoszczędzić czas i koszty.

Najważniejsze zalety

Korzyści ekologiczne

- brak oznaczeń substancji niebezpiecznych
- fizjologicznie bezpieczne podkłady
- bezzapachowe płynne tworzywa sztuczne
- bezzapachowy podkład do wnętrza
- brak odpadów niebezpiecznych
- brak obowiązku szkoleń REACH

Korzyści techniczne

- prosto, szybko i ekonomicznie
- jednoskładnikowe, bez mieszania
- wykonanie systemu balkonowego w ciągu jednego dnia
- wysoka odporność na obciążenia mechaniczne
- antypoślizgowość do klasy R11
- brak konieczności zabezpieczania chipsów dekoracyjnych
- możliwość ponownego wykorzystania przez 9 miesięcy



Więcej informacji o naszych działaniach na rzecz bardziej zrównoważonej przyszłości znajdziesz tutaj: zeskanuj kod QR lub odwiedź stronę www.elapro.de/sustainability/.

Obszary zastosowania i budowa systemu

Wszechstronny i prosty



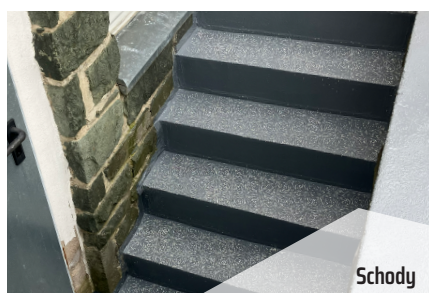
Balkony i tarasy



Posadzki garażowe



Strefy wejściowe



Schody



Warsztaty i
pomieszczenia hobby



Posadzki piwniczne

Dlaczego nasz system pozwala pracować szybciej



Podkład

możliwość nakładania kolejnej
warstwy po 15 min.

Krótki czas schnięcia i możliwość nakładania kolejnych warstw już po 15 min. pozwalają zaoszczędzić cenny czas podczas realizacji projektów.

Krok 1



Warstwa uszczelniająca /
Warstwa wskaźnikowa

możliwość nakładania kolejnej
warstwy po 4 godz.

Zastosowanie przyspieszacza umożliwia nakładanie kolejnej warstwy już po 4 godz., co dodatkowo skraca czas oczekiwania i obniża koszty.

Krok 2



Powłoka z dekokrem

możliwość chodzenia po 12 godz.
pełne obciążenie po 72 godz.

Bezpośrednie rozsypywanie chipów dekoracyjnych w powłoce, bez konieczności późniejszego zamiatania i zabezpieczania utwardzonej powierzchni, upraszcza cały proces i pozwala zaoszczędzić czas.

Krok 3



Samouczki ELAPRO
Tutaj pokazujemy, jak to zrobić.

Dane produktu

Właściwości techniczne

Krok 1

Podkłady do zastosowań zewnętrznych		Podkład do wnętrza	
Opis	ELAPRO Primer KS	ELAPRO Primer UN	ELAPRO Primer BE
			
Właściwości materiału			
Obszar zastosowania	Podłoża na bazie tworzyw sztucznych, np. EPDM, EVA, FPO/TPO, GFRP i PVC	Podłoża metalowe i mineralne, np. aluminium, beton, drewno, miedź, stal i cynk	Podłoża mineralne, np. beton, jastrych, mur ceglany, tynki, płytki, szkło i płyty gipsowo-kartonowe
Opakowanie	Pojemnik metalowy	Pojemnik metalowy	Pojemnik z tworzywa sztucznego
Wielkość opakowania	400 g / 1 kg / 2,5 kg / 4 kg	400 g / 1 kg / 2,5 kg / 4 kg	5 kg
Trwałość podczas przechowywania	min. 24 mies.	min. 24 mies.	min. 24 mies.
Kolor standardowy	Bezbarwny, transparentny	Jasnożółty	Jasnoniebieski – kryjący
Dane dotyczące aplikacji			
Temperatura aplikacji	do +35 °C	do +35 °C	+5 do +40 °C
Zużycie	min. 0,05 kg/m²	min. 0,10 kg/m² min. 0,35 kg/m² (beton)	min. 0,30 kg/m² min. 0,10 kg/m² (szkło, płytki)
Czas obróbki	40 min.	40 min.	40 min.
Odporność na deszcz / możliwość chodzenia	po ok. 15–30 min.	po ok. 15–30 min.	po ok. 15–60 min.

Krok 2

Warstwa uszczelniająca / Warstwa wskaźnikowa

Krok 3

Powłoka

Opis	ELAPRO 1k-SIL blu	ELAPRO 1k-SIL	ELAPRO Topcoat
			
Właściwości materiału			
Opakowanie	Pojemnik z tworzywa sztucznego	Pojemnik metalowy	Pojemnik metalowy
Wielkość opakowania	7 kg	6 kg / 12 kg	12 kg
Trwałość podczas przechowywania	min. 12 mies.	min. 12 mies.	min. 12 mies.
Kolor(y) standardowy(e)	Szary łupkowy	Szary antracytowy, Srebrnoszary	Szary telegraficzny 2, Jasnoszary
Dane dotyczące aplikacji			
Temperatura aplikacji	0 do +40 °C	0 do +40 °C	+5 do +40 °C
Zużycie	min. 3,3 kg/m ² (warstwa uszczelniająca) min. 0,5 kg/m ² (warstwa wskaźnikowa)	min. 3,3 kg/m ² (warstwa uszczelniająca) min. 0,5 kg/m ² (warstwa wskaźnikowa)	min. 3,0 kg/m ²
Czas obróbki	90 min.	90 min.	90 min.
Odporność na deszcz / możliwość chodzenia	po 1 godz. / po 12 godz. po 30 min. / po 4 godz. (z ELAPRO QuickDry)	po 1 godz. / po 12 godz. po 30 min. / po 4 godz. (z ELAPRO QuickDry)	po 1 godz. / po 12 godz.

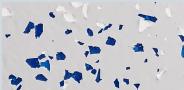


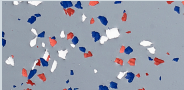
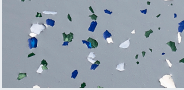
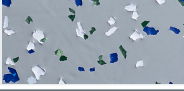
Próbki kolorów

Rzeczywiste mieszanki kolorów

Odpowiednia kombinacja kolorów dla każdego gustu

Wybierz swój wymarzony kolor lub kolory z naszej palety (patrz tabela po lewej stronie). Do dyspozycji jest 29 różnych kolorów w wielkościach 0,5 / 1 / 2 / 3 oraz 5 mm, które można rozsypywać pojedynczo lub w dowolnych mieszankach. Kolory nie tylko wpływają na charakter pomieszczenia, lecz także na nasze samopoczucie. Starannie dobrana kolorystyka zamienia nawet niepozorne miejsca w prawdziwe elementy przyciągające wzrok.

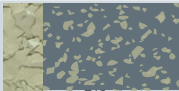
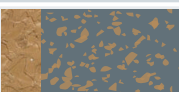
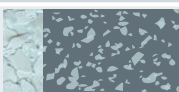
ELAPRO Topcoat [Jasnoszary] z mieszanką chipsów dekoracyjnych [Ø 5 mm]			
	Czarny, Biały, Szary		Czarny, Żółty piaskowy
	Żółty piaskowy, Czerwień orientalna, Kremowobiały		Biały, Błękit nieba
	Czerwień orientalna, Beżowoszary, Kremowobiały		Czarny, Biały, Błękit nieba
	Czarny, Szary, Błękit nieba		Biały, Czerwień orientalna, Błękit nieba
	Biały, Gołębi błękit, Patynowa zieleń		Biały, Gołębi błękit, Błękit nieba, Patynowa zieleń
	Żółty piaskowy, Granitowoszary		Kość słoniowa, Czerwonobeżowy, Beżowoszary
	Biały, Patynowa zieleń		Błękit nieba, Patynowa zieleń, Gołębi błękit

ELAPRO Topcoat [Szary telegraficzny 2] z mieszanką chipsów dekoracyjnych [Ø 5 mm]			
	Czarny, Biały, Szary		Czarny, Żółty piaskowy
	Żółty piaskowy, Czerwień orientalna, Kremowobiały		Biały, Błękit nieba
	Czerwień orientalna, Beżowoszary, Kremowobiały		Czarny, Biały, Błękit nieba
	Czarny, Szary, Błękit nieba		Biały, Czerwień orientalna, Błękit nieba
	Biały, Gołębi błękit, Patynowa zieleń		Biały, Gołębi błękit, Błękit nieba, Patynowa zieleń
	Żółty piaskowy, Granitowoszary		Kość słoniowa, Czerwonobeżowy
	Biały, Patynowa zieleń		Błękit nieba, Patynowa zieleń, Gołębi błękit

Wskazówka: Ilustracje rzeczywistych próbek mogą wykazywać różnice w strukturze lub kolorystyce.

Paleta kolorów

ELAPRO Chips

Kolor	Nazwa	Kolor	Nazwa
	Czarny		Patynowa zieleń
	Szary		Zieleń trzcinowa
	Biały		Zielonobiały
	Żółty piaskowy		Jasna zieleń
	Brązowobeżowy		Pastelowy turkus
	Perłowobiały		Beżowoszary
	Kość słoniowa		Granitowoszary
	Jasna kość słoniowa		Jasnoszary 2
	Szarobeżowy		Szary telegraficzny 4
	Czerwonobeżowy		Beżowobrzązowy
	Stary róż		Jasnobrzązowy
	Czerwień orientalna		Kremowobiały
	Głębi błękit		Biały sygnałowy
	Błękit nieba		Papirusowobiały
	Pastelowy błękit		

Wskazówki: Próbki kolorów służą wyłącznie do orientacyjnego doboru barwy. Mogą nieznacznie różnić się od odcienia oryginalnych chipsów.

Struktura chipsów jest indywidualna i zależy od techniki stosowanej przez wykonawcę.