









p—flex® comfort cover

Barwny lub bezbarwny, wodorozcieńczalny poliuretanowy lakier zamykający.

P—Flex® Comfort Cover to dwuskładnikowy, barwny lub bezbarwny, wodorozcieńczalny, poliuretanowy lakier dekoracyjny o matowym, satynowym lub błyszczącym wykończeniu. Produkt charakteryzuje się bardzo niską zawartością LZO. Lakier P—Flex® Comfort Cover przeznaczony jest do wykańczania powierzchni systemów podłogowych P-Flex®, E-Vers® oraz PC—Hard®.



A – WŁAŚCIWOŚCI

	odporny na chemikalia		odporny mechanicznie
	wodoszczelny		przeciwpoślizgowy
	elastyczny		łatwy w utrzymaniu czystości

B – DANE TECHNICZNE SYSTEMÓW Z WARTSTWĄ P-Flex® Comfort Cover

Odporność na ścieranie	wg PN-EN ISO 5470-1	< 3000 mg
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	wg PN-EN 1062-3	0,002 kg/m ² x h ^{0,5}
Klasa reakcji na ogień	wg PN-EN 13501-1+A1:2010	B _{fl} -s1
Odporność na uderzenie	wg PN-EN ISO 6272-1	Klasa II: ≥ 10 Nm
Przyczepność przy odrywaniu	wg PN-EN 1542	≥ 1,5 N/mm ²
Klasa przeciwpoślizgowości*	wg DIN 51130	R9 - 13
Klasa przeciwpoślizgowości	wg PN-EN 1504-2	Klasa II: ≥ 40
Emisja LZO/VOC	wg PN-EN-ISO 16000-6	Klasa A+ (<200g/m ³)
Emisja LZO/VOC	wg EN ISO 11890:2	<50g/dm ³

Uwaga: próbki testowano po 28 dniach w temperaturze 20°C

*w zależności od zastosowanego kruszywa

C – ZASTOSOWANIE

Lakier P-Flex® Comfort Cover przeznaczony jest do wykonywania kolorowej lub bezbarwnej warstwy zamykającej podłogi, np. w:

- garażach

- pośrednich kondygnacjach parkingów wielopoziomowych

- galeriach handlowych

- parkingach

- rampach

- obiektach użyteczności publicznej

D – ATESTY I NORMY

- Certyfikat HACCP wydany przez SGS Polska Sp. z o.o. /certification and Business Enhancement – PL17/0573

- Atest Higieniczny wydany przez Gdański Uniwersytet Medyczny Zakład Toksykologii Środowiska – 299/322/305/2021

- Raport klasyfikacyjny w zakresie reakcji na ogień wydany przez Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych – SG-129/16/N

- Raport badań odporności mechanicznej wydany przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Farb, Klejów i Polimerów SPEKTROCHEM – 1074/2016

- Raport z badań laboratoryjnych emisji LZO/VOC oraz badań wytrzymałościowych wydany przez Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Farb, Klejów i Polimerów SPEKTROCHEM – 193/L2017

E – PODŁOŻE

- Jakość podłoża

Powierzchnia bazowa jest zazwyczaj powierzchnią betonową lub polimerową.

Powierzchnia bazowa musi być czysta i wolna od kurzu oraz luźnych cząsteczek.

Beton powinien mieć minimum 1,5 N/mm² wytrzymałości na rozciąganie.

Zanieczyszczenia w rodzaju zatłuszczenia, zaolejenia, pozostałości farb, związków chemicznych i mlecza cementowego muszą zostać bezwzględnie usunięte.

- Przygotowanie

Najlepszą metodą przygotowania powierzchni jest bezpyłowe śrutowanie. Dopuszcza się możliwość innego przygotowania, jak np.: frezowanie, ręczne lub maszynowe szlifowanie, opalanie itp.

F – INSTRUKCJA APLIKACJI

● Warunki aplikacji

Wilgotność podłoża maksimum 4% wagowo
 Temperatura otoczenia od +10°C do +30°C
 Temperatura podłoża od +10°C do +30°C
 Maksymalna względna wilgotność powietrza 70%
 Punkt rosy - temperatura podłoża i nieutwardzonej
 posadzki musi być zawsze o 3°C wyższa od
 temperatury punktu rosy.

● Zużycie

Orientacyjnie około 0,15 kg/m²

● Produkty wchodzące w skład P-Flex® Comfort Cover

- P-Flex® Comfort Cover składnik A;
- P-Flex® Comfort Cover składnik B.

● Proporcje, mieszanka, aplikacja, czas obróbki

Lakier P-Flex® Comfort Cover dostarczany jest w gotowych wagowo zestawach do mieszania. Nie należy dzielić opakowań na mniejsze porcje. Czas obróbki:

- P-Flex® Comfort Cover 30 min.

Uwaga: Okres trwałości został przyjęty dla temperatury +18 °C.

● Czyszczenie narzędzi

Czyszczenie narzędzi po wykonanej pracy powinno się odbywać w wyznaczonym miejscu z dala od pomieszczeń produkcyjnych i miejsca aplikacji powłok. Do czyszczenia narzędzi można używać np. ksyłenu lub acetonu. W trakcie czyszczenia i mycia należy bezwzględnie stosować się do instrukcji producentów danych rozpuszczalników i unikać ich rozlania na świeżo wykonane posadzki. Opis postępowania z opakowaniami po wszystkich komponentach zawierają Karty Charakterystyk poszczególnych komponentów.

G – CZAS UTWARDZENIA

W warunkach temperaturowych od 15°C do 25°C, należy przyjąć następujące wartości:

- | | |
|---------------------|------------|
| ● Ruch pieszy | 16 godzin |
| ● Lekki ruch kołowy | 24 godziny |
| ● Pełne utwardzenie | 7 dni |

H – OPAKOWANIA / MASY

- Wszystkie składniki P-Flex® Comfort Cover są dostarczane w fabrycznie zamkniętych pojemnikach o oznaczonych masach netto:
 - P-Flex® Comfort Cover składnik A – 7,00 kg;
 - P-Flex® Comfort Cover składnik B – 0,98 kg.

I – MAGAZYNOWANIE

Wszystkie składniki wchodzące w skład P-Flex® Comfort Cover powinny być przechowywane w suchych i zacienionych miejscach. Optymalne temperatury to 10-15°C.

J – UWAGI

Niektóre składniki mas posadzkowych w stanie nieutwardzonym są szkodliwe dla zdrowia. U osób szczególnie wrażliwych mogą wywołać uczulenie. Podczas wykonywania prac należy zachować szczególne środki ostrożności. Pomieszczenia, w których przygotowuje się i wykonuje posadzki muszą być dobrze wentylowane. Pracownicy powinni używać ubrań, butów, okularów i rękawic ochronnych. Szczegółowe zasady bezpieczeństwa podane są w Kartach Charakterystyki składników. Poliuretanowo- cementowe masy posadzkowe po utwardzeniu są fizjologicznie obojętne dla organizmu ludzkiego. Do każdego materiału i składnika dostarczane są Karty Charakterystyki zawierające szczegółowe informacje dotyczące BHP.

K – UWAGI KOŃCOWE

LAINER spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, sp. k., gwarantuje wysoką jakość dostarczanych materiałów i bierze pełną odpowiedzialność za ewentualne wady oferowanych materiałów. Jednak ze względu na zmienność warunków montażu i zastosowań produktów LAINER, informacje zawarte w niniejszej karcie stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Klient ponosi wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie wyrobu bez uprzedniej konsultacji z LAINER w innych obszarach zastosowań niż podano w niniejszej karcie technicznej, a także za ewentualne szkody z tego wynikające. Wszystkie materiały mogą być stosowane jedynie przez przeszkolone i doświadczone brygady wykonawcze. Bezpośrednio przed aplikacją Klient jest zobowiązany do sprawdzenia stanu podłoża, warunków klimatycznych i jakości materiałów. Wszelkie opisy, ilustracje, zdjęcia, dane, proporcje, wagi itp. podane w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Niniejszy dokument traci ważność z chwilą ukazania się nowego wydania.

INFO@
[0048]
[4800]

TURKUSLAINER.COM
533 634 000
87 567 78 80



BRYLANTOWA 10
SUWAŁKI 16-400