

PODKŁAD ANTYKOROZYJNY

NA STAL, MIEDŹ
I ALUMINIUM



TWARDA
I ELASTYCZNA
POWŁOKA



ODPORNY
NA PODWYŻSZONE
TEMPERATURY



ZAKRES STOSOWANIA



Podkład antykorozyjny przeznaczony jest do malowania powierzchni stalowych, żeliwnych, oraz elementów miedzianych i aluminiowych jako podkład pod wyroby nawierzchniowe (emalie ftalowe, emalie ftalowe modyfikowane, emalie chlorokauczukowe), wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Może być stosowany do czasowej ochrony przed korozją na czas transportu i składowania. W zestawie z Chlorokauczukiem do Metalu i Betonu marki Dekoral stanowi doskonałe zabezpieczenie metalu przed korozją. Polecany także do emalii nawierzchniowych Silnie Kryjąca Emalia do Drewna i Metalu, Emalia Szybkoschnąca na różne powierzchnie Do Dzieła. Uzyskana powłoka charakteryzuje się matowym wykończeniem o dobrych właściwościach antykorozyjnych, mechanicznych i odpornościowych.

GLÓWNE CECHY



- Podstawowa ochrona metalu
- Odporność na uderzenia
- Duża twardość i elastyczność powłoki
- Szybkoschnący
- Super wydajny
- Bardzo dobra ochrona antykorozyjna w zestawie z emalią nawierzchniową
- Powłoka odporna na podwyższone temperatury – do +100°C
- Dwufunkcyjny system ochrony przed korozją:
 - hermetyczna bariera chroni podłoże przed przenikaniem wilgoci
 - inhibitor korozji aktywnie przeciwdziała tworzeniu się rdzy

DANE TECHNICZNE



Kolor	3 (czerwony tlenkowy, szary jasny, czarny)
Wygląd powłoki	matowa
Lepkość Brookfield RVT, 20±2°C, [mPas]	60 ÷ 120
Gęstość, 20±0,5°C, [g/cm³]	1,45

APLIKACJA



Ilość warstw	1-2
Czas schnięcia powłoki (temp.+23±2°C)	24 (pyłosuchość – 3 h)
Nanoszenie drugiej warstwy	po 18 h
Sposób nanoszenia	pędzel, wałek, natrysk
Rekomendowane narzędzia marki ProGold	Wałek Felt, Wałek Extra Felt, Wałek Nylon, Pędzel Płaski 6550
Wydajność przy jednej warstwie	do 11 m²/l
Rozcieńczalnik	do wyrobów ftalowych ogólnego stosowania

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA



- Podłoża stalowe lub żeliwne dokładnie oczyścić z rdzy i łuszczącej się starej powłoki do odsłonięcia czystego podłoża.
- Malowane powierzchnie powinny być suche, wolne od zanieczyszczeń mechanicznych, tłuszczu
- i kurzu.
- Elementy aluminiowe i miedziane zmatuj droбноziarnistym papierem ściernym, odpyl i odtłuść rozcieńczalnikiem do wyrobów ftalowych ogólnego stosowania..

MALOWANIE



- Przed użyciem wyrób dokładnie wymieszaj
- Wyrób możesz nakładać pędzlem, wałkiem, natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym.
- Wymagane są 1-2 warstwy podkładu w zależności od stopnia narażenia powłoki na warunki atmosferyczne i uszkodzenia mechaniczne. Zalecana grubość powłoki na sucho to 40-65µm.
- W razie potrzeby wyrób rozcieńcz rozcieńczalnikiem (max. 3% obj.).
- W czasie aplikacji oraz wysychania produktu temperatura powietrza i podłoża powinna wynosić od +5°C do +25°C oraz powinna być o min. 3°C wyższa od temperatury punktu rosy. Wilgotność względna powietrza powinna wynosić max.80%

DODATKOWE INFORMACJE



- Niska temperatura, zawyżona wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia powłoki. Aplikacja produktu w warunkach powyżej +25°C może prowadzić do nieodpowiedniej rozlewności farby
- i szybkiego odparowania rozpuszczalnika, co niekorzystnie wpływa na trwałość powłoki w czasie.
- Warstwy wyrobów nawierzchniowych należy nakładać po 24 godzinach sezonowania, z wyjątkiem wyrobów chlorokauczukowych, gdzie czas sezonowania wynosi minimum 72 godziny.
- Podkładu Antykorozyjnego nie zaleca się stosować na powierzchnie ocynkowane.
- W czasie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu.
- Poszczególne szarże emalii mogą różnić się nieznacznie odcieniem koloru oraz stopniem połysku. W celu uniknięcia różnic niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną,
- w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej. W przypadku posiadania produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się wymieszać je ze sobą.
- Podkład antykorozyjny nie może być stosowany jako warstwa finalna.
- Producent wyrobu nie odpowiada za jakość powłok w przypadku nie zastosowania się do zaleceń zawartych w niniejszej karcie.

Wskazówki BHP i PPOŻ

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu. Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.dekoral.pl

Atesty

Posiada Atest Higieniczny

Zwartość LZO

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE dla tego produktu (kat. A/i/FR): 500g/l (2010). Produkt zawiera max. 500g/l.

PKWiU

20.30.11.0

Data ważności

36 miesięcy od daty produkcji

Przechowywanie



Opakowania handlowe

0,5L, 0,9L, 5L, 10 L

Data aktualizacji

Styczeń 2021

Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania. PPG Deco Polska Sp. z o.o. nie odpowiada za jakiegokolwiek szkody spowodowane niewłaściwym składowaniem, magazynowaniem, transportem oraz aplikacją i stosowaniem produktu. Informacji podanych w Karcie Technicznej nie należy odczytywać jako udzielenia gwarancji jakości na opisany tam produkt. Spółka zastrzega sobie prawo dokonywania zmian w Karcie Technicznej bez uprzedzenia.