

GOLDMURIT

GOLDMURIT

BETONSTYL farba do malowania betonu

OPIS PRODUKTU:

GOLDMURIT BETONSTYL jest akrylowo-silikonową, wodorozcieńczalną farbą ochronno-dekoracyjną o bardzo dużej odporności na warunki atmosferyczne, hydrofobową oraz o wysokiej odporności na ścieranie i doskonałej przyczepności do podłoża betonowego.

ZAKRES STOSOWANIA:

Farba **GOLDMURIT BETONSTYL** przeznaczona jest do malowania:

- ogrodzeń betonowych
- galanterii betonowej, figur ogrodowych, tralek, nagrobków betonowych
- posadzek betonowych przeznaczonych do ruchu pieszego np. w piwnicach, magazynach, kostki brukowej i chodników betonowych (z wyjątkiem posadzek przemysłowych, idealnie gładkich)
- obiektów inżynierii komunikacyjnych: mostów i ekranów betonowych (osłon przeciwdźwiękowych zrobionych z trocinobetonu lub keramzytobetonu)
- fasad budynków mieszkalnych, przemysłowych, sakralnych
- wewnętrznych ścian budynków: użyteczności publicznej, inwentarskich, przemysłu spożywczego, szybów wentylacyjnych – posiada atest higieniczny
- imitacji kamiennych podłoży

WŁAŚCIWOŚCI:

- dzięki zawartości środka silikonowego powłoka jest nienasiąkliwa
- powłokę farby można zmywać – jest odporna na szorowanie na mokro
- powłoka odporna jest na ścieranie
- powłoka odporna na warunki atmosferyczne: kwaśne deszcze, alkalia, spaliny, słońce
- powłoka zachowuje wieloletnią trwałość kolorów
- powłoka paroprzepuszczalna – umożliwia dyfuzję pary wodnej oraz ma wysoka odporność na dyfuzję dwutlenku węgla.
- **GOLDMURIT BETONSTYL** jest doskonale przyczepny do podłoża
- farba **GOLDMURIT BETONSTYL** spełnia wymagania Normy PN-EN 1504-2:2006 - Wyroby i systemy do ochrony i napraw konstrukcji betonowych oraz PN-C-81913:1998 - Farby dyspersyjne do malowania elewacji budynków
- **GOLDMURIT BETONSTYL** jest dostępny:
 - w 5-ciu kolorach podstawowych: biały, antracyt, wiśniowy, brąz ciemny, popielaty

WŁASNOŚCI:

Własności wyrobu	
lepkość mierzona kubkiem DIN 6 mm w temp. $23 \pm 0,5^{\circ}\text{C}$	najwyżej 60 s
Gęstość w temp. $23 \pm 0,5^{\circ}\text{C}$	najwyżej $1,35 \text{ g/cm}^3$
czas schnięcia powłoki w temperaturze $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ i wilgotności względnej powietrza $55 \pm 5 \%$: wstępne wysychanie (do nakładania drugiej warstwy) całkowite utwardzenie (osiągnięcie pełnej odporności)	1 godz. 5 dni

krycie jakościowe: dla odcieni ciemnych dla odcieni jasnych	II III
odporność na szorowanie na mokro wg PN-EN ISO 11998:1998: Średni ubytek grubości powłoki: Klasyfikacja farb i lakierów na wewnętrzne ściany i sufity wg PN-EN 13300:2002	3 µm Klasa 1
odporność na ścieranie TABER wg PN-EN ISO 7784-2 CS-10 1000g 1000 obrotów	40 mg
przyczepność do podłoża betonowego metodą „pull off” wg PN-EN ISO 4624	≥ 3,0 MPa
absorpcja kapilarna	≤ 0,1
wskaźnik ograniczenia chłonności wody	≥ 30 %
zdolność pokrywania rys przy grubości powłoki do 0,3 mm	nie pokrywa rys
zdolność pokrywania rys przy grubości powłoki powyżej 0,3 mm	pokrywa rysy do 0,15 mm
zawartość substancji stałych	ok. 45%

SPOSÓB STOSOWANIA:

Przygotowanie podłoża:

Podłoże powinno być wysezonowane, mocne, bez kurzu i łuszczących się powłok starych farb i bez zanieczyszczeń. Korzystnie jest zmyć powierzchnie wodą z detergentem, pod ciśnieniem, spłukać i wysuszyć. Powierzchnie gładkie zchropowacić.

Miejsca zagrzybione, porośnięte mchem, algami, oczyścić mechanicznie i zdezynfekować. Można zaimpregnować impregnatem ochronnym np. impregnatem uniwersalnym Goldmurit Grunt Głęboko Penetrujący w przypadku podłoży wymagających wzmocnienia przed malowaniem.

Malowanie:

Przed malowaniem farbę wymieszać. Do pierwszego malowania rozcieńczyć farbę z wodą w stosunku **3:1** (3 cz. farby : 1 cz. wody), a w przypadku bardzo zwartej podłoża **2:1** (2 części farby na 1 część wody). Drugie malowanie wykonać farbą nierozcieńczoną, nakładać 2-3 warstwy. Kolejną warstwę należy nakładać po upływie ok. 1 godziny. W niższych temperaturach otoczenia czas schnięcia powłoki należy wydłużyć.

Nanosić farbę przy pomocy pędzla, wałka lub natryskiem (pneumatycznym lub hydrodynamicznym oraz hydrodynamicznym z osłoną powietrza).

Zalecane parametry natrysku hydrodynamicznego (pistolet WAGNER):

- średnica dyszy 0,013-0,019 cala np. dysza 513
- ciśnienie natrysku ok. 175-200 bar
- kąt natrysku 20 – 50 stopni

Można nakładać także grube powłoki do 400 mikronów na mokro.

MALOWANIE POSADZEK, CHODNIKÓW, KOSTKI BRUKOWEJ

W miejscach szczególnie narażonych na ścieranie zaleca się malowanie trzykrotne, przy czym pierwsze gruntujące malowanie należy wykonać farbą rozcieńczoną jak wyżej opisano.

Do mycia narzędzi malarskich należy używać wody.

Wszelkie prace malarskie powinny być przeprowadzane w temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C a najkorzystniej w temperaturze 20 ± 5°C i wilgotności względnej powietrza wynoszącej do 60 %.

Świeżo wykonaną powłokę należy chronić przed deszczem i mrozem.

GOLDMURIT

GOLDMURIT

BETONSTYL farba do malowania betonu

WYDAJNOŚĆ:

Zużycie zależy od rodzaju malowanej powierzchni tj. struktury, porowatości oraz sposobu nakładania.

Rodzaj powierzchni	Wydajność z 1 litra farby dla jednokrotnego malowania	Zużycie farby na 1 m.kw. na jedną warstwę
Gładka powierzchnia np. betonowa, gładkie tynki itp.	7-8 m.kw	0,125-0,143 l
Mocno porowata powierzchnia jak powierzchnia z keramzytobetonu, trocinobetonu	5-6 m.kw	0,167 -0,2 l

OKRES GWARANCJI:

36 miesięcy od daty produkcji. Wyrób przechowywać w temperaturze od 5°C do 30°C. Chronić przed mrozem.

WSKAZÓWKI BHP



UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

P261: Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochrona dróg oddechowych/ochronę oczu/obuwie ochronne..

P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

Informacja uzupełniająca:

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2Hizotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1), oktylinon (ISO).

EUH211: Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Substancje, które mają wpływ na klasyfikację:

Sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperidylo)

UFI: PRW2-A083-M007-825J

BDO: 000033027

NORMY, ATESTY, APROBATY, BADANIA:

Posiada: ATEST HIGIENICZNY

ZGODNOŚĆ Z NORMĄ:

-PN-EN 1504-2:2006 (spełnia zasady: 1.3(C), 2.2(C), 5.1(C), 8.2(C))

-PN-C-81913

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/a/FW): 30g/l. Produkt zawiera poniżej 30g/l.

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego o pojemności: 10 l, 5 l, 2.5 l, 1 l