



KARTA TECHNICZA WYROBU

HQ BETON

PROFESJONALNA FARBA DO MALOWANIA I RENOWACJI POWIERZCHNI BETONOWYCH

ZAKRES STOSOWANIA

HQ BETON - farba akrylowo-silikonowa do malowania i renowacji powierzchni betonowych m. in : ogrodzeń betonowych, posadzek betonowych w garażach, magazynach i kotłowniach. Nadaje trwały kolor kostce brukowej i chodnikom. Preferowana do zabezpieczeń obiektów inżynierii komunikacyjnej: **mostów i ekranów akustycznych wykonanych z betonu**. Zapewnia efekt świeżej i czystej elewacji.

CHARAKTERYSTYKA:

Wyrób posiada Aprobataę Instytutu Drób i Mostów nr AT/2014-02-3078

- Produkt wodorozcieńczalny, akrylowo – silikonowy
- Odporny na szorowanie na mokro
- Odporny na ścieranie i czynniki atmosferyczne
- Zabezpiecza przed substancjami toksycznymi jak benzyna i smary.
- Tworzy powłokę paroprzepuszczalną
- Zawarty sylikon zabezpiecza powłokę przed brudem i wilgocią
- Zabezpiecza beton przed erozją
- Balkonów tarasów

Własności wyrobu	
lepkość mierzona kubkiem Forda F-6 w temp. $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$	najwyżej 60 s
gęstość	najwyżej $1,3 \text{ g/cm}^3$
czas schnięcia powłoki w temperaturze $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ i wilgotności względnej powietrza $65 \pm 5 \%$ <ul style="list-style-type: none"> • wstępne wysychanie • całkowite wysychanie 	1 godz. 8 godz.
krycie jakościowe, co najmniej	II
Połysk	mat
odporność na czynniki agresywne: olej silnikowy, smar, plyn chłodzący, benzyna, Na_2CO_3 , roztwory zasad	powłoka bez zmian
Odporność na szorowanie na mokro	10 000 posuwów
zawartość substancji stałych	ok. 45%



SPOSÓB STOSOWANIA:

Przed stosowaniem zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać. Nakładać pędzlem, walkiem, lub natryskiem na podłoże wysezonowane, mocne, wolne od kurzu, pozbawione starych powłok farb oraz innych zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność. Pęknięcia i ubytki należy zaszpachlować. Miejsca zagrzybione, porośnięte mchem należy oczyścić szczotką i zabezpieczyć impregnatem ochronnym **HQ BETON** korzystnie jest zmyć powierzchnie wodą z detergentem, spłukać i wysuszyć. Powierzchnie gładkie schropowacić.

Farbę **HQ BETON** należy nanosić równo w dwóch warstwach. Drugą warstwę należy nakładać dopiero po wyschnięciu pierwszej, ale nie wcześniej niż po upływie dwu godzin przy temp. otoczenia 20°C i wilgotności względnej powietrza wynoszącej ok. 65%. W niższych temperaturach czas schnięcia powłoki należy wydłużyć. Do pierwszego malowania należy rozcieńczyć farbę wodą w stosunku 3:1 (3 cz. farby : 1 cz. wody), a w przypadku bardziej zwartego podłoża 2:1 (2 części farby na 1 część wody). W przypadku renowacji starych podłoży należy je uprzednio zaimpregnować impregnatem **HQ BETON**. Miejsca szczególnie narażone na ścieranie należy pomalować trzykrotnie, pamiętając że pierwsze malowanie należy wykonać farbą rozcieńczoną – jak wyżej. **HQ BETON** zachowuje sztywne, ochronne powłoki na konstrukcjach betonowych, żelbetowych i sprężanych oraz konstrukcjach murowanych.

Uwagi: Wyróbu nie mieszać z produktami innych producentów. Produkt przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu fabrycznym, w miejscu niedostępnym dla dzieci. Chronić przed mrozem i nasłonecznieniem.

WYDAJNOŚĆ: 6-14m²/l dla jednej warstwy (Zużycie zależy od rodzaju malowanej powierzchni tj. struktury, porowatości oraz sposobu nakładania oraz użytego koloru).

OKRES GWARANCJI:

24 miesiące od daty produkcji. Wyrób przechowywać w temperaturze min. +5°C

WSKAZÓWKI BHP I P.POŻ.

Wyrób niepalny.

Farba jest wodorozcieńczalna, bezpieczna w użyciu.

Wyroby przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Pomieszczenia należy wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.

wyrób WB Kat.A a ic (30 i 40g/l wg 2004/42/WE) – zawiera max LZO 30g/l

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego o pojemności: 1 l, 5L i 10L na zamówienie

HQ BETON kolor biały i 12 podstawowych kolorów.

Atesty :

Aprobata Instytutu Drób i Mostów nr AT/2014-02-3078

Atest PZH