

AQUASMART®-TC 2K POOL PROTECT

DWUSKŁADNIKOWA, OPARTA NA WODNEJ DYSPERSJI POLIURETANU, ALIFATYCZNA WARSTWA OCHRONNA IZOLACJI BASENÓW PŁYWACKICH ochrona UV, satynowe wykończenie

OPIS PRODUKTU

AQUASMART® -TC 2K POOL Protect jest dwuskładnikową, opartą na wodzie, w pełni alifatyczną powłoką z żywicy poliuretanowej, o bardzo wysokiej odporności na chlor do uzdatniania wody oraz bardzo silną ekspozycję na UV bez względu na zastosowany kolor. Powszechnym problemem związanym z hydroizolacją basenów pływackich produktami epoksydowymi jest ich brak trwałości koloru i pojawiające się z upływem czasu odbarwienia. **AQUASMART® -TC 2K POOL Protect** jest w pełni alifatyczną powłoką wykończeniową (top coat) o całkowitej odporności na promieniowanie UV nawet przy zapigmentowaniu na ciemne kolory. Barwienie żywicy można przeprowadzić przy użyciu standardowych pigmentów wodnych. Produkt wykazuje doskonałą zdolność związania do powierzchni powłok epoksydowych i poliuretanowych. Reologia materiału umożliwia łatwą aplikację na powierzchniach pionowych. Powłoka wykazuje doskonałą odporność na zabrudzenia oraz wytrącone z wody związki mineralne. Aplikacja wałkiem lub natryskiem bezpowietrznym przy zużyciu 150-300 gr/m² w dwóch warstwach.

CECHY I KORZYŚCI

- Doskonała odporność na chlor
- Produkt oparty na wodzie
- Łatwa aplikacja
- Szybkie wiązanie
- Doskonała odporność UV
- Łatwe barwienie pigmentami wodnymi
- Długi czas pracy po zmieszaniu składników
- Doskonale związanie kolejnych warstw

APLIKACJA

Mieszanie:

Użyj wolnoobrotowego (300 rpm) mieszadła. Po starannym wymieszaniu składnika A, dodaj drugi komponent i kontynuuj mieszanie przez kilka kolejnych minut. Następnie dodaj pigment w proporcji 5-10% wg wagi i mieszaj aż do uzyskania całkowicie jednolitego koloru żywicy.

Aplikacja:

Nałóż żywicę na główną powłokę systemu - Epoxy 51 Pool krótko po jej związaniu. Jeśli od aplikacji Epoxy 51 Pool upłynęło więcej niż 72 godziny, przeprowadź próbę siły związania do powierzchni. Aplikacja wałkiem lub natryskiem. Powłoka ulega szybkiemu wiązaniu, po nałożeniu nie wałkuj jej uporczywie gdyż mogą pozostać ślady po wałku. Przed aplikacją drugiej warstwy upewnij się, że powierzchnia pierwszej powłoki jest całkowicie sucha. **AQUASMART® -TC 2K POOL Protect** nie ma właściwości antypoślizgowych. Jeśli wymagane jest uzyskanie powierzchni antypoślizgowej, zastosuj piasek kwarcowy lub korund.

ZUŻYCIE

Minimalne zużycie całkowite 300 gr/m² w dwóch warstwach.

CZYSZCZENIE

Bezpośrednio po zakończeniu pracy z produktem wyczyść narzędzia wodą.

OKRES PRZECHOWYWANIA

Minimum 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Przechowuj w suchym miejscu w temp. 5-25°C.

AQUASMART®-TC 2K POOL PROTECT

SRODKI OSTROZNOŚCI

Karta charakterystyki produktu (MSDS) dostępna na żądanie.

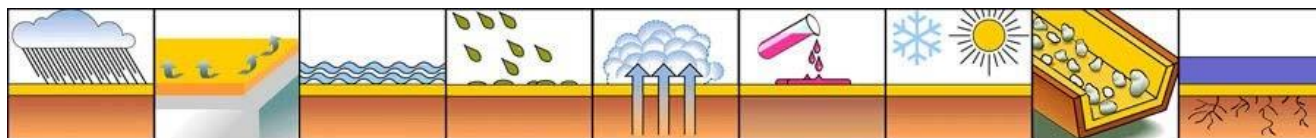
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

WŁAŚCIWOŚCI	JEDNOSTKI	MOTODA TESTOWA	WYNIK
Zawartość ciał stałych (w wodzie)	%	-	50-60
Lepkość (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	2000-4000
Masa właściwa	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20 °C	1
Wymagana temperatura aplikacji	°C	-	> 5
Test przyspieszonego starzenia QUV (4h UV, @60°C (UVBLamps) & 4h COND @50°C)	-	ASTM G53	zdany (2,000 hours)

ŻADNA Z NASZYCH INSTRUKCJI LUB SPECYFIKACJI, OPUBLIKOWANA W FORMIE PISEMNEJ LUB INNEJ, NIE JEST DOKUMENTEM PRAWNIE WIĄŻĄCYM, ZARÓWNO W UJĘCIU OGÓLNYM JAK I W ODNIESIENIU DO JAKICHKOLWIEK PRAW OSÓB TRZECICH, ANI TEŻ NIE ZWALNIA ZAINTERESOWANYCH OSÓB Z OBOWIĄZKU PRZEPROWADZENIA WŁAŚCIWYCH PRÓB W CELU STWIERDZENIA PRZYDATNOŚCI PRODUKTU. ALCHIMICA S.A. NIE PONOSI ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY POWSTAŁE W WYNIKU WYKORZYSTANIA NINIEJSZYCH INFORMACJI LUB ZASTOSOWANIA PRODUKTU, KTÓREGO TE INFORMACJE DOTYCZĄ

Alchimica Polska

AlchiPolska Sp. z o.o. • ul. Chorzowska 6, 40-121 Katowice • tel. (+48) 32 746 07 46 • kontakt@alchimica.com.pl • www.alchimica.com.pl



Certified quality, environmental and occupational health & safety management systems: ISO 9001/14001 & OHSAS 18001.

AQUASMART TC Pool Protect/EE/01-03-16

