

TEKNOFLOOR AQUA

Farba do posadzek

TEKNOFLOOR AQUA jest wodorozcieńczalną dyspersyjną farbą akrylową przeznaczoną do użytku wewnątrz pomieszczeń. Do malowania powierzchni drewnianych i betonowych, nowych i wcześniej malowanych farbami alkidowymi i akrylowymi, takich jak schody, podłogi w pokojach, piwnicach, powierzchniach magazynowych. Tworzy powłokę z półpołyskiem.

Wyrób jest przeznaczony do malowania nowych lub pokrytych uprzednio farbami alkidowymi, uretanowo-alkidowymi lub akrylowymi powierzchni betonowych i drewnianych: podłóg, schodów itp., eksploatowanych w suchych pomieszczeniach wewnętrznych takich jak pokoje, piwnice, magazyny, jeżeli powierzchnia jest narażona na umiarkowane obciążenia. Może być również stosowany na powierzchniach betonowych w pomieszczeniach zewnętrznych, które są chronione przed wpływem warunków atmosferycznych.



DANE TECHNICZNE

Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje	Oznakowanie CE, Fiński znak Key Flag. Jest on przyznawany produktom w całości opracowanym i produkowanym w Finlandii.
Zastosowanie	Podłogi, Schody
Zalecane podłoże	Beton, Drewno
Spoiwo	Akryl
Zawartość części stałych	Około 31 % objętościowych
Lotne związki organiczne (LZO)	LZO wartości graniczne (kat A/i): 140 g/l. LZO produktu: max. 140 g/l.
Zużycie praktyczne	7 - 9 m ² /l.
Kolory	Baza 1 (biały) i 3, które można barwić w celu uzyskania odcieni z Karty Kolorów Wewnętrznych. Kolor gotowy: T4017.
System barwienia	Teknomix
Połysk (60°)	Półpołysk
Rozcieńczalnik	Woda.
Gęstość	Około 1,2 g/ml
Przechowywanie	Nie może zamarzać.
Wielkości opakowań	0,9 l, 2,7 l, 9 l.

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

Niemalowane powierzchnie oczyścić z kurzu i zabrudzeń. Upřednio malowane powierzchnie umyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER. Zmatowić twarde lub błyszczące powierzchnie i usunąć kurz.

NOWE POWIERZCHNIE BETONOWE: Beton powinien mieć co najmniej 4 tygodnie i być dobrze utwardzony, wilgoć musi być związana a powierzchnia sucha. Dopuszczalna maksymalna wilgotność względna betonu wynosi 97 % lub 4 % wagowo.

Usunąć z powierzchni mleczko cementowe przez piaskowanie lub wytrawienie. Piaskowanie jest najlepszą metodą usuwania mleczka cementowego. Kruche i łamliwe powierzchnie powinny być wypiaszkowane do uzyskania zwartej powierzchni. Po wypiaszkowaniu pył cementowy należy usunąć odkurzaczem lub szczotką. Jeżeli piaskowanie nie jest możliwe należy wytrawić powierzchnię przy pomocy środka RENSA ETCHING, lub rozcieńczonym kwasem solnym (1 część kwasu solnego na 4 części wody). Po wytrawieniu powierzchnię należy zmyć wodą i wysuszyć.

STARE POWIERZCHNIE BETONOWE: Niemalowane, zatłuszczone powierzchnie należy zmyć środkiem emulgującym. Po zemulgowaniu, jeżeli na powierzchni znajduje się mleczko cementowe, należy je usunąć. Odpadające i słabo przyczepne powłoki starych farb powinny zostać usunięte mechanicznie. Upřednio malowane podłoża umyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER. Zmatowić powierzchnie twarde i błyszczące. Odpylić.

NOWE POWIERZCHNIE DREWNIANE: Niezabezpieczone powierzchnie drewniane umyte i/lub zmatowione jeśli jest to wymagane. Odpylone.

STARE POWIERZCHNIE DREWNIANE: Niezabezpieczone powierzchnie drewniane umyte i/lub zmatowione jeśli jest to wymagane, a następnie odpylone. Odpadające i słabo przyczepne powłoki starych farb powinny zostać usunięte mechanicznie. Upřednio malowane podłoża umyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER. Zmatowić powierzchnie twarde i błyszczące. Odpylić.

SZPACHLOWANIE I WYGŁADZANIE Jeżeli zachodzi potrzeba ubytki i nierówności można wyrównać szpachlówką TEKNOFLOOR –KOVAKITTI Epoxy Putty lub odpowiednią szpachlówką do drewna dopasowaną do twardości drewna.

Gruntowanie

Niemalowane, czyste i odpylone powierzchnie drewniane zagruntować farbą rozcieńczoną w ilości 5-10% objętościowych. Do rozcieńczania stosować czystą wodę. Jeżeli to konieczne, powierzchnię można szlifować, po 12 h schnięcia powłoki.

Metoda nanoszenia	Pędzel, Wałek, Natrysk
Nanoszenie	Przed użyciem dokładnie wymieszać. Nakładać w 1 lub 2 warstwach. Odpowiedni rozmiar dyszy do natrysku bezpowietrznego 0,015 - 0,019".
Warunki podczas malowania	Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być sucha. W czasie nakładania i schnięcia temperatura powietrza otaczającego, powierzchni oraz farby powinna wynosić co najmniej +10°C, a wilgotność względna poniżej 80%. Schnięcie jest szybsze przy niskiej wilgotności i/lub temperaturze powyżej +21 °C. Malowanie będzie łatwiejsze przy wyższej wilgotności i niższej temperaturze otoczenia. Po zakończeniu malowania dobra wentylacja przyspiesza schnięcie.
Rozcieńczanie	Jeżeli zachodzi potrzeba, można rozcieńczyć farbę dodatkiem 5-10% wody. Do rozcieńczania stosować czystą wodę.
Czasy schnięcia	+23 °C / 50% RH
-pyłosuchość	1 h
-kolejna warstwa	4 h
-pełne utwardzenie	po 7 dniach
	Niska temperatura i/lub duża wilgotność wydłużają czas schnięcia.
Czyszczenie	Ciepła woda i RENZA BRUSH środek myjący do pędzli. Narzędzia umyć zaraz po zakończonym użyciu.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

Patrz Karta Charakterystyki.

**0809**

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland.

13

Deklaracja właściwości użytkowych nr 0022

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

Ochrona powierzchni – Powłoki

Odporność fizyczna (5.1)

Odporność na ścieranie	Wymagania: Ubytek masy mniejszy niż 3000 mg
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	Wymagania: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$
Odporność na uderzenia	Klasa I: $>4 \text{ Nm}$
Przyczepność przy odrywaniu	Wymagania: system sztywny z obciążeniem ruchem $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Niebezpieczne substancje	Patrz Karta Charakterystyki

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są normatywne i wynikają z badań laboratoryjnych i praktycznego doświadczenia. Podane wartości mają charakter orientacyjny. Nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty stosowania produktu w warunkach leżących poza naszą kontrolą, natomiast właściciel lub użytkownik odpowiada za określenie przydatności naszych produktów do określonego celu i metody stosowania w warunkach rzeczywistych. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do szkód spowodowanych bezpośrednio wadami produktów dostarczonych przez firmę Teknos. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie www.teknos.com. Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.