

DS 1722

5

09.11.2017

**WINTEROL**  
**Farba fasadowa**

<b>CHARAKTERYSTYKA</b>	Wodorozcieńczalna farba akrylowa o dobrych właściwościach paroprzepuszczalnych.
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Zewnętrzne, nowe i uprzednio malowane farbami alkidowymi lub akrylowymi powierzchnie mineralne, np. beton, szpachla, powierzchnie wapienne i płyty mineralne.
<b>SPECJALNE WŁAŚCIWOŚCI</b>	WINTEROL jest łatwy do nakładania wałkiem lub za pomocą natrysku. Kombinacja żywic zapewnia odporność na warunki atmosferyczne, nawet w środowisku przemysłowym. Farba zawiera środek zapobiegający pleśni.
<b>APROBATY</b>	Farba posiada aprobatę CE do ochrony konstrukcji betonowych. Dodatkowe informacje patrz strona 3: OZNAKOWANIE CE.

**DANE TECHNICZNE**

<b>Zawartość substancji stałych</b>	ok. 36% obj.
<b>Przepuszczalność pary wodnej (EN 1062-1)</b>	$s_d < 1,4$ m
<b>Lotne związki organiczne (VOC)</b>	EU VOC wartości graniczne (kat. A/c): 40 g/l. VOC produktu: max 40 g/l.
<b>Zużycie praktyczne</b>	Zależy od struktury malowanej powierzchni. 4-6 m <sup>2</sup> /l – powierzchnia chropowata 6-8 m <sup>2</sup> /l – gładza powierzchnia
<b>Gęstość</b>	1.4 g/ml
<b>Czas schnięcia w temp. +23°C, 50% RH</b> - pyłosuche - następna warstwa	po 30 min. po 2-3 godz.
<b>Rozcieńczalnik, zmywacz</b>	Czas schnięcia może się wydłużyć gdy temperatura otaczającego powietrza jest niższa i/lub wzrasta wilgotność. Woda
<b>Wykończenie</b>	Pełny mat
<b>Kolory</b> <b>Opakowania</b> (dostępność zależy od kraju)	Można barwić wg Karty Kolorów SILOKSAN. <b>Baza 1:</b> 2,7 l, 9 l <b>Baza 3:</b> 9 l
<b>OZNAKOWANIE</b> <b>BEZPIECZENSTWA</b>	Patrz Karta Charakterystyki

**SPOSÓB STOSOWANIA**  
**Przygotowanie podłoża****NOWE PODŁOŻA:**

Elementy betonowe/nowe konstrukcje można malować farbą WINTEROL po upływie minimum miesiąca od wylania lub po upewnieniu się, że powierzchnie do malowania są całkowicie związane, nie są mokre, brak jakichkolwiek widocznych śladów wilgoci. Przy robieniu pomiarów, wartość wilgotności betonu nie może przekraczać 97% przy wilgotności względnej (RH) lub 4% wagowo.

Zaleca się aby nowe powierzchnie tynkowe malować dopiero po czasie utwardzenia (6-8 tygodni).

Usunąć brud z powierzchni przy użyciu myjki wysokociśnieniowej. W razie potrzeby dodać piasek do wody albo użyć np. stalowej szczotki.

**UWAGA!** Przed malowaniem powierzchni betonowych dokładnie usunąć powstałe mleczko cementowe. Podczas przygotowywania i malowania powierzchni zawierających azbest należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami.

**POWIERZCHNIE UPRZEDNIO MALOWANE:**

Usunąć łuszczącą się, słabo przyczepną lub skredowaną farbę z uprzednio malowanych powierzchni wg metody odpowiedniej dla podłoża i powłoki (np. szczotkowanie, mycie gorącą wodą pod ciśnieniem, mycie wodą z piaskiem). Usunąć również słabo przyczepny, kruchy tynk i beton. Sprawdzić stan powierzchni betonowej i dokonać ew. napraw.

**Aplikacja**

Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać.

Zagruntować czyste powierzchnie mineralne oraz stare podłoża nadające się do malowania przy pomocy farby WINTEROL rozcieńczonej wodą w 5-10%. Nałożyć warstwę nawierzchniową nierozcieńczonej farby WINTEROL. Przy malowaniu różnych powierzchni zachować wystarczającą ilość farby z tej samej partii produkcyjnej, aby uniknąć ew. zmiany odcienia. Malować tak, aby spoiny pomiędzy malowanymi podłożami były niezauważalne.

**Sprzęt do aplikacji**

Nakładać wałkiem, pędzlem lub natryskiem bezpowietrznym (średnica dyszy 0.015 – 0.019”).

**Warunki podczas nakładania**

Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +5°C, a wilgotność względna powietrza powinna wynosić poniżej 80%.

**Magazynowanie**

**NIE MOŻE ZAMARZAĆ.**


TEKNOS Sp. z o.o.

03-885 WARSZAWA ul. Księcia Ziemowita 59

[www.teknos.pl](http://www.teknos.pl)

TEL +48 22 67-87-004; FAX +48 22 67-87-995; e-mail: [biuro@teknos.pl](mailto:biuro@teknos.pl)

## OZNAKOWANIE CE

	
Teknos Oy Takkatie 3, P.O. Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland 13 Deklaracja właściwości użytkowych nr 0024	
0809-CPR-1063 EN 1504-2:2004 Ochrona powierzchni – Powłoki Kontrola zawilgocenia (2.2) Podwyższenie odporności elektrycznej (8.2)	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I: $s_D < 5$ m
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	Wymagania: $w < 0,1$ kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>
Przyczepność przy odrywaniu	Wymagania: System sztywny bez obciążenia ruchem: $\geq 1,0$ (0,7) N/mm <sup>2</sup>
Substancje niebezpieczne	Patrz Karta Charakterystyki

Informacje zawarte w karcie danych zostały stworzone w oparciu o badania laboratoryjne i praktyczne doświadczenie. Nie mając wpływu na warunki aplikacji jak również sposób postępowania możemy brać odpowiedzialność wyłącznie za jakość wyrobu i gwarantować, że odpowiada on naszym normom. Nie bierzemy również odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku nanoszenia wyrobów niezgodnie z zaleceniami lub z powodu niewłaściwego ich użycia. Produkt przeznaczony jest do użytku profesjonalnego. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje kart danych technicznych i charakterystyki znajdują się na stronie: [www.teknos.com](http://www.teknos.com)