

KIRJO AQUA 20

Półmatowa farba do dachów i ścian z blachy

KIRJO AQUA 20 jest wodorozcieńczalną, akrylową farbą do malowania blach dachowych, zawierającą inhibitor korozji. Wykończenie: półmatowe.



Stosuje się na nowe, uprzednio niemalowane blachy dachowe pokrywane cynkiem i ocynkowane oraz do konserwacji blach dachowych malowanych wcześniej farbami alkidowymi lub akrylowymi. KIRJO AQUA 20 może być nakładana na świeże blachy ocynkowane, zaraz po ukończeniu pokrycia dachowego.

KIRJO AQUA 20 może być również stosowana do konserwacji blach stalowych powlekanych przemysłowo powłokami farb na pionowych i poziomych powierzchniach: poliuretanowych, PURAL, PUREX, akrylowych i PVC-Plastizol.



DANE TECHNICZNE

Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje	Fiński znak Key Flag. Jest on przyznawany produktom w całości opracowanym i produkowanym w Finlandii.
Zastosowanie	Ściany zewnętrzne, Dachy
Zawartość części stałych	Około 38 % objętościowych
Lotne związki organiczne (LZO)	LZO wartości graniczne (kat A/i): 140 g/l. LZO produktu: max. 140 g/l.
Zużycie praktyczne	7-8 m ² /l, sucha powłoka ok.40 µm naniesiona pędzlem w jednej warstwie.
Kolory	Farby bazowe 1 i 3 można barwić aby otrzymać odcienie zgodne z Kartami Kolorów Zewnętrznych. Kolory gotowe: T2504 Szary grafitowy, T2509 Czerwony, T2514 Brązowy, T2515 Czarny.
System barwienia	Teknomix
Połysk (60°)	Półmat
Rozcieńczalnik	Woda.
Gęstość	Około 1,2 g/ml
Przechowywanie	Nie może zamarzać.
Wielkości opakowań	Baza 1, baza 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. T2515: 1 l, 3 l, 10 l, 20 l. T2504, T2509, T2514: 10 l, 20 l.

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

METALOWE OCYNKOWANE POKRYCIA DACHOWE I INNE NIEMALOWANE POWIERZCHNIE GALWANIZOWANE: Nowe dachy metalowe mogą być malowane tak szybko jak będą wykończone. Jest to zaletą szczególnie w warunkach miejskich, aby powierzchnie nie zdążyły ulec zanieczyszczeniu przed malowaniem. Przed malowaniem powierzchnię ocynkowaną należy oczyścić środkiem czyszczącym do powierzchni ocynkowanych RENZA STEEL, zgodnie z instrukcją stosowania i spłukać obficie świeżą wodą. **UWAGA!** Środek czyszczący nie może wysychać na powierzchni, która będzie malowana. Przed użyciem środka czyszczącego ewentualną rdzę usunąć szczotką drucianą.

POWIERZCHNIE DACHOWE: Usunąć odstające i słabo przylegające fragmenty starej powłoki, a także rdzę poprzez zeszkrobanie szczotką lub mechanicznie. Jeżeli cała powłoka jest lub może się stać słabo przylegającą (np. farba się łuszczy w wielu miejscach), należy ją całą usunąć zmywaczem do farb lub metodami mechanicznymi. Farby bitumiczne i smoły całkowicie usunąć przed pomalowaniem KIRJO AQUA 20. Powierzchnie oczyścić środkiem do czyszczenia powierzchni dachowych RENZA ROOF (rozcieńczony - 1 część detergentu : 3 części wody) i spłukać obficie wodą. **UWAGA!** Środek czyszczący nie może wysychać na powierzchni, która będzie malowana.

POWIERZCHNIE PIONOWE/ŚCIENNE: blacha stalowa pokrywana przemysłowo farbami: poliuretanowymi, PURAL, PUREX, akrylowymi PVC-plastizolem: typ starej powłoki i przydatność KIRJO AQUA 20 dla jej konserwacji muszą być zdefiniowane przed malowaniem. Zgodność i przyczepność może być sprawdzona przez malowanie testowe, jeśli jest wymagane. Stan przemysłowej powłoki i jej przyczepność do blachy muszą być sprawdzone i ocenione. Jeśli stara powłoka jest mocno zniszczona, wyblakła/skredowana, popękana lub złuszczone na dużych obszarach, musi być całkowicie usunięta przed malowaniem farbą KIRJO AQUA 20. Malowanie konserwacyjne nie zatrzyma złuszczenia starej, słabo przylegającej powłoki. Powierzchnie oczyścić środkiem do czyszczenia powierzchni dachowych RENZA ROOF (rozcieńczony - 1 część detergentu : 3 części wody) i spłukać obficie wodą. **UWAGA!** Środek czyszczący nie może wysychać na powierzchni, która będzie malowana.

Gruntowanie

Nanieś KIRJO AQUA 20 bezpośrednio na powierzchnie powlekane cynkiem i ocynkowane a także na pomalowane farbami alkidowymi, akrylowymi lub powlekane przemysłowo. Zagruntuj farbą antykorozyjną FERREX AQUA powierzchnie czyszczone uprzednio bardzo zardzewiałe.

Dach i powierzchnie poziome, stalowe blachy powlekane farbami - poliuretanowymi, PURAL, PUREX, poliesterowymi, akrylowymi PVC-plastizolem: Gruntowanie farbą KIRJO AQUA do dachów z blachy ocynkowanej zgodnie z informacjami zawartymi w TDS oraz warstwa nawierzchniowa farbą KIRJO AQUA 20.

Powierzchnie pionowe i ścienne, stalowe blachy powlekane farbami - poliuretanowymi, PURAL, PUREX, poliesterowymi, akrylowymi PVC-plastizolem: Gruntowanie oraz warstwa nawierzchniowa farbą KIRJO AQUA 20.

Metoda nanoszenia

Natrysk bezpowietrzny, Pędzel

Nanoszenie

Przed użyciem dokładnie wymieszać.

NOWE NIEMALOWANE POWIERZCHNIE : Farbę nakładać pędzlem lub natryskiem bezpowietrzny. Farbę nakładać pędzlem dwukrotnie by uzyskać grubość suchej powłoki 2 x 40 µm. Nanoszenie natryskiem bezpowietrzny może być w jednej warstwie o grubości 80 µm suchej powłoki (ok.210 µm grubość mokrej powłoki). Używać dyszy o średnicy 0.015 - 0.019".

KONSERWACJA: czyste, wolne od rdzy, cienkie blachy dachowe i zniszczone powierzchnie malować KIRJO AQUA 20. Bardzo zardzewiałe, oczyszczone powierzchnie zagruntować farbą antykorozyjną FERREX AQUA. Następnie cały dach pomalować KIRJO AQUA 20 na wymaganą grubość suchej powłoki 40 µm.

Warunki podczas malowania

Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być sucha. W trakcie aplikacji i w czasie schnięcia wyrobu (a także w noc po aplikacji) temperatura otaczającego powietrza, powierzchni i farby powinna wynosić powyżej +10°C a wilgotność względna powietrza 80 %. Jeśli temperatura malowanej powierzchni wzrośnie powyżej + 40°C pogorszą się warunki nanoszenia i przyczepność powłoki farby do podłoża.

Rozcieńczanie

W razie potrzeby rozcieńczyć farbę: 5 - 15% objętościowo wodą.

Czasy schnięcia

+23 °C / 50% RH

- pyłosuchość

1 h

- kolejna warstwa

8 h

Niska temperatura i/lub duża wilgotność wydłużają czas schnięcia.

Czyszczenie

Ciepła woda i RENSA BRUSH środek myjący do pędzli. Narzędzia umyć zaraz po zakończonym użyciu.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

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.