

Rust-Oleum® Coldmar Rapid™ 9700 jest szybko utwardzającym się 2-składnikowym materiałem poliaspartowym do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

WŁASNOŚCI POWŁOKI

Powłoka niezwykle trwała i odporna na działanie chemikaliów – odporna na promieniowanie UV - może być nakładany w temperaturach do -10 °C - do przemalowania w ciągu 4 godzin, co umożliwia nałożenie dwóch warstw w jednym dniu - powłoka z połyskiem.

ZALECANE ZASTOSOWANIE

Może być nakładany na chodnikach, balkonach, w chłodniach, lodówkach, na pomostach i w magazynach. Zapewnia doskonałą ochronę przed promieniowaniem UV, chemikaliami i w warunkach dużego natężenia ruchu. Produkt może być stosowany bezpośrednio na podłoża porowate, bez potrzeby stosowania specjalnego podkładu adhezyjnego.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	Połysk (60°: 85 - 90%)
Kolor:	jasny i ciemny szary, biały, czerwona cegła.
Gęstość:	1,75 kg/dm ³
Zawartość składników stałych:	objętościowo: 100% wagowo: 100%
Zalecana grubość warstwy:	na mokro: 100 µm na sucho: 100 µm
Zawartość VOC:	100 g/l max.
W mieszaninie do aplikacji:	100 g/l max.
Kategoria:	A / j
Limit UE:	140 g/l (2010)
Czas schnięcia	20 °C/50 % r.h.
Dla dotyku:	1,5 godziny
Do przemalowania:	po 4 godzinach, do 5 dni
Pełna twardość:	7 dni (ruch pieszych możliwy po 4 godzinach) Ważne: niższe temperatury wydłużają czas utwardzania.
Wydajność	Teoretyczna: 10 m ² /l Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników, takich jak porowatość i chropowatość powierzchni oraz straty materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Nowy beton musi być sezonowany przez co najmniej 30 dni, musi być zupełnie suchy i wolny od zanieczyszczeń, zlodowaceń, wody i starych powłok. Usunąć smar, olej i inne zanieczyszczenia powierzchni za pomocą detergentów lub metodą mycia wysokociśnieniowego (pary). Delikatnie wypiąskować stare powłoki, aby je zmatowić i lekko schropowacić powierzchnię.

Bardzo gładki beton lub beton z wybieleniem (jasno zabarwiona twarda warstwa pyłu) powinien być przetarty lub wytrawiony za pomocą Rust-Oleum Surfa-Etch 108 w celu zapewnienia odpowiedniej przyczepności. Beton należy dokładnie przemyć i pozostawić do wyschnięcia.

W przypadku podłóży wykonanych techniką zacierania mechanicznego należy je wstępnie zagruntować gruntem Rust-Oleum Powerfloat Floor Epoxy Primer 3366, który musi być w pełni utwardzony przed dalszym przemalowaniem.

W temperaturach poniżej 5 °C może zaistnieć konieczność wyeliminowania procesów, które powodują zwilżanie podłoża i utrudniają jego schnięcie. Wystarczające w tym przypadku może być zamiecenie lub mechaniczne szczotkowanie podłoża. Nie stosować na zewnątrz jeśli istnieje możliwość wystąpienia opadów.

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Bazę wymieszać w temperaturach 10-25 °C. Dodać utwardzacz do bazy. Dokładnie wymieszać łopatką lub podobnym narzędziem (kawalek drewnianej listwy) do uzyskania jednolitego koloru i konsystencji. Nie mieszać więcej materiału niż porcja, która zostanie zużyta w ciągu 1 godziny. Przydatność materiału do aplikacji wynosi 30 minut w temperaturze 20 °C.

APLIKACJA I ROZCIĘNCZANIE

Pędzel: Stosować pędzle z naturalnym, długim włosiem.

Wałek: Stosować futrzane wałki średniej wielkości, dobrze spisujące się na powierzchniach betonowych. Nie rozcieńczać. Wymieniać wałki i kuwety po 45 minutach.

Czyszczenie: Natychmiast po użyciu przemyć rozcieńczalnikiem Thinner 160, stosować rolki jednorazowe.

WARUNKI STOSOWANIA

Stosować tylko wtedy, gdy temperatura podłoża i powietrza utrzymuje się w przedziale między -10 i 30 °C. Wymieniać wałki i kuwety po jednej godzinie.

BEZPIECZEŃSTWO

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki oraz informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa na puszcze.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

1 rok od daty produkcji, w nie otwieranych opakowaniach, jeśli są przechowywane w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, nie wystawione na bezpośrednie działanie promieniowania UV, w temperaturach pomiędzy 10 a 25 °C.