



**PROTECTAPEEL**  
APPLY | PROTECT | PEEL

# Anti-Rust



## Informacje o produkcie

**Protectapeel Anti-Rust** to tymczasowa zdzieralna powłoka ochronna przeznaczona do ochrony powierzchni stalowych i metalowych przed uszkodzeniami spowodowanymi poprzez błyskawiczne rdzewienie, ścieranie, płamienie, zalanie, wietrzenie i zadrapanie. Naniesiona płynna powłoka po wyschnięciu tworzy twardą, wodoodporną warstwę folii, która chroni metale do 12 lub do 24 miesięcy.

### NIE UŻYWAĆ NA POWIERZCHNIE AKRYLOWE.

**Rodzaj materiału:** Na bazie wody.

**Kolor** – czerwony. Na życzenie dostępne również w kolorach RAL.

**Zdrowie i bezpieczeństwo** - związek jest nietoksyczny i niepalny w stanie mokrym. Suche odpady foliowe można usuwać jako niskie zagrożenie dla środowiska.

**Przechowywanie** - Okres ważności 24 miesiące. Przechowywać w temperaturze od 5 ° C do 25 ° C.

NIE DOPUSZCZAĆ DO ZAMROŻENIA CIECZY.

**Do stosowania na powierzchniach** - stal i inne metale. Zawiera inhibitor rdzy.

## Informacje o aplikacji

**W szczególności prawidłowe nałożenie pierwszej warstwy ma kluczowe znaczenie, ponieważ stanowi ona barierę chroniącą przed korozją.**

**Zastosowanie** - Szczegółowe instrukcje można znaleźć w Przewodniku Aplikacji Protectapeel. Przed nałożeniem pierwszej warstwy upewnij się, że powierzchnia jest czysta i sucha. Zawartość pojemnika dokładnie wymieszać oraz zawsze wykonaj obszar testowy i próbę zrywania na każdym podłożu. Należy osiągnąć minimalną grubość mokrej powłoki (WFT), mniejsza grubość może spowodować, że produkt będzie trudny do usunięcia. Używać wskaźnika grubości (dostępnego na wiaderku), aby zapewnić osiągnięcie minimalnej grubości mokrej warstwy.

**Nie nakładać w warunkach wilgotnych lub mroźnych, chronić przed opadami deszczu w trakcie nanoszenia.**

	Do 12 miesięcy na zewnątrz	Do 24 miesięcy na zewnątrz
Metal gładki	250 mikronów mokrej - 100 mikronów suchej folii	400 mikronów mokrej - 160 mikronów suchej folii
Metal śrutowany, chropowaty	400 mikronów mokrej - 160 mikronów suchej folii	400 mikronów mokrej - 160 mikronów suchej folii

**Nanoszenie natryskowe** - nanieść za pomocą pistoletu natryskowego bezpowietrznego, stosując dyszę w rozmiarze 17, dwie warstwy, aby uzyskać minimalną mokrą warstwę jak w tabeli powyżej.

**Nanoszenie wałkiem** - Nałożyć 2 warstwy, pierwsza cienka musi podeschnąć przed nałożeniem drugiej, aby osiągnąć minimalną grubość jak w tabeli powyżej.

Nakładanie pędzlem – warunki jak przy użyciu wałka czy natrysku.

Uwaga: pod folią nie mogą zostać pęcherzyki powietrza.

**Czas schnięcia** - przy 250 mikronach grubości mokrej powłoki pyłosucha po około 120 minutach w temperaturze pokojowej. Czas schnięcia można skrócić przy zastosowaniu ciepłego nawiewu powietrza i zwiększeniu temperatury powierzchni do maksymalnie 50 ° C. Pełne utwardzenie po 48h.

**Wydajność** - około 5 m<sup>2</sup>/kg przy 250 mikronach grubości mokrej powłoki, 2,5m<sup>2</sup>/kg przy 400 mikronach.

**Usuwanie** - Suchą folię można łatwo usunąć zarówno ręcznie, jak i za pomocą węża ciśnieniowego.

**Nie usuwać zamrożonej folii, ponieważ powłoka może być krucha.**

**Czyszczenie narzędzi** – używane narzędzia oczyścić wodą natychmiast po użyciu.

**Naprawa uszkodzeń** - Jeśli powłoka ochronna uszkodzi się, naprawić ją nakładając nową na lub pod spód.

## Informacje techniczne:

**Wytrzymałość na rozciąganie:** >5MPa

**Wydłużenie:** >1000%

**Przyczepność:** <1.0MPa

**Lepkość:** 18000 ±2000 cP w 20°C

**Temperatura zapłonu:** Nie dotyczy

**Gęstość:** 1.09 kg/l

**Zawartość cząsteczek stałych:** 45±2%

**pH:** 7-8

**Maximum LZO:** 80g/l



WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR W POLSCE: **WODAN Materiały Budowlane sp. z o.o.**  
[www.wodanpolska.pl](http://www.wodanpolska.pl) e.mail: [biuro@wodanpolska.pl](mailto:biuro@wodanpolska.pl) Tel. 662 055 001, 511 583 503

