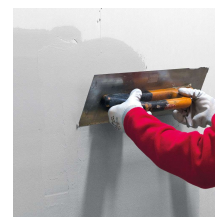




PROTEGGO OPACO S

Dwuskładnikowy rozpuszczalnikowy lakier transparentny o naturalnej strukturze na posadzki i ściany tekstur systemu NATIVUS



Oznaczenie CE:

- PN EN 1504-2 (C) - Zasady: MC-IR

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA



ZASTOSOWANIE



APLIKACJA



OPIS

PROTEGGO OPACO S to dwuskładnikowy poliuretanowy środek ochronny na bazie rozpuszczalnika, do przygotowania w momencie użycia, całkowicie matowy, z efektem naturalnym (praktycznie niewidocznym) do tekstur NATIVUS

Zaaplikowany zgodnie z właściwą metodą PROTEGGO OPACO S pozwala na stworzenie niewidzialnej warstwy, która tworzy barierę przed wnikaniem brudu i wilgoci.

Kolor

PROTEGGO OPACO S jest przezroczysty i bezbarwny. Tworzy matową warstwę gloss 60° niższym niż 10.

Zastosowanie

PROTEGGO OPACO H2O jest wskazany jako końcowa powłoka ochronna do tekstur NATIVUS.

Dzięki swoim właściwościom PROTEGGO OPACO S może być stosowany również do innych typów powierzchni betonowych, polimerowo-cementowy i żywicznych.

Zalety

- PROTEGGO OPACO S tworzy całkowicie niewidoczny film ochronny o naturalnym efekcie.
- PROTEGGO OPACO S ma wysoką siłę konsolidacji powierzchniowej i dzięki temu zwiększa znacznie odporność na zarysowania.
- PROTEGGO OPACO S można nakładać natryskowo lub wałkiem.

Ogólne przygotowanie powierzchni zastosowania

Powierzchnie do aplikacji PROTEGGO OPACO S muszą być już całkowicie wykończone:

- w razie potrzeby muszą być wcześniej zagruntowane środkiem hydrofobowym (PROTEGGO FIX S)
- w razie potrzeby należy je przeszlifować drobnoziającym piaskiem, aby wyeliminować wszelkie wady, które mogłyby mieć wpływ na końcowy wygląd.

Przygotowanie produktu

- Wymieszać składniki w swoich opakowaniach a następnie otworzyć pojemniki ze składnikami A i B i przelać do pojemnika roboczego składnik A.
- Wlać składnik B do pojemnika ze składnikiem A zgodnie ze stosunkiem wagowym podanym na opakowaniu.
- Dokładnie wymieszać profesjonalnym wolnoobrotowym mieszadłem mechanicznym aż do uzyskania jednolitej cieczy.
- Dodać odpowiedni rozcieńczalnik do mieszanki A+B: SOLVENTE PER PROTEGGO OPACO S w proporcji 50 części wagowo na 100 części wagowych A+B (rozcieńczalnik jest dołączony do zestawu PROTEGGO OPACO S)
- Dokładnie przemieszać rozcieńczoną mieszankę.

PROTEGGO OPACO S

• Po zmieszaniu przygotowaniu produkt należy zużyć w ciągu 120 minut (w 23 °C), po których nie można ponownie rozcieńczyć mieszaniny w celu przedłużenia jej żywotności: należy zwrócić uwagę na ten szczegół, ponieważ produkt nie zmienia po tym czasie gęstości ani aspektu (tj. nie gęstnieje ani nie żeluje jak zwykle produkty na rynku).

Aplikacja produktu

W celu określenia prawidłowego zużycia bardzo ważne jest przeprowadzenie badań profilaktycznych w celu ustalenia, a w zależności od rodzaju powłoki i rodzaju zastosowanej procedury, odpowiednią ilość do użycia.

Jeśli chodzi o metody aplikacji, należy pamiętać o następujących kwestiach.

► Aplikacja wałkiem:

- Do aplikacji używać wałka o średnim włosiu lub pędzla odpornych na rozpuszczalniki.
- Nakładać w dwóch warstwach, czekając między warstwami, aż pierwsza warstwa wyschnie

► Aplikacja natryskowa:

- Nałożyć dwie warstwy za pomocą opryskiwacza bezpowietrznego lub aerografu w odstępie około pół godziny

► Po zabiegach, aby powierzchnia była bardziej odporna na zabrudzenia:

- Nałożyć warstwę wosku SEAL WAX za pomocą mopa do wosku (patrz karta danych technicznych), aby uzyskać silny efekt przeciw zabrudzeniom przy zachowaniu naturalnego efektu matowej powierzchni.

► Zabezpieczenie powierzchni malowanych dekoracyjnymi emaliami lub farbami akrylowymi na bazie wody:

- Poczekaj, aż emalia lub farba całkowicie wyschną.
- Nałożyć warstwę PROTEGGO OPACO H2O jako utrwalacza, aby zapobiec późniejszemu wykończeniu PROTECT OPACO S poprzez zawartość rozpuszczalników naruszyć farbę akrylową i rozmyć kolory.
- Odczekaj co najmniej 24 godziny, aż PROTEGGO OPACO H2O dokładnie wyschnie, a następnie zastosuj PROTEGGO OPACO S bezpośrednio zgodnie z normalnymi metodami.

Zużycie

Sposób zastosowania	min.	max.	j.m.	rozcieńczenie
Jako zabezpieczenie i uszczelnienie powierzchni w 2 warstwach	0,22	0,25	kg/m ²	(A+B+ rozpuszczalnik stanowiący 50 % A+B)

Czyszczenie narzędzi

- Produkt świeży: czyścić ACETONEM, SOLVENTE PER NORDPUR, rozcieńczalnikiem poliuretanowym lub rozcieńczalnikiem nitro.
- Utwardzony produkt: usunąć mechanicznie, moczyć przez co najmniej 1 godzinę w ACETONIE lub rozcieńczalniku nitro lub użyć preparatów do usuwania farby (FLUID STRIPPER lub GEL STRIPPER).

Porady i zalecenia podczas nakładania

- PROTEGGO OPACO S należy zawsze rozcieńczać SOLVENTE PER PROTEGGO OPACO S zgodnie z dawką wskazaną w akapicie „Przygotowanie produktu”.
- W przypadku stosowania w miejscach, które nie są doskonale wentylowane, należy zapewnić odpowiednią wentylację i zabezpieczyć drogi oddechowe maską wyposażoną w filtry oparów organicznych A (pasek brązowy) lub kombinowany ABEK (pasek żółto-szaro-zielony) zgodnie z normą EN 141.
- Najpierw uważnie przeczytaj karty charakterystyki wszystkich produktów biorących udział w cyklu PROTEGGO OPACO S użytkowanie.

Dane techniczne

► DANE APLIKACYJNE PRODUKTU	j.m.	wartość
Gęstość w 23°C (składnik A), PN EN ISO 2811-1	kg/L	0,915 ± 0,003
Gęstość w 23°C (składnik B), PN EN ISO 2811-1	kg/L	0,931 ± 0,003
Gęstość w 23°C (A+B), PN EN ISO 2811-1	kg/L	0,914 ± 0,003
Sucha pozostałość (125°C, 1 h), A+B, ISO 3251	%	19,0 ± 0,5

PROTEGGO OPACO S

► DANE APLIKACYJNE I WŁAŚCIWOŚCI FINALNE	j.m.	wartość
Proporcje mieszania wagowe (A:B: SOLVENTE)	-	4 : 1: 2,5
Pot-life (wiskozymetryczny), podwojenie lepkości A+B+ SOLVENTE) , PN EN ISO 9514	min	120 ± 5
Temperatura aplikacji	°C	Od +10 do +35
Czas schnięcia powierzchniowego (23°C, 50% Wwz), PN EN ISO 9117-3	min	30 ± 5
Minimalny czas utwardzania się powierzchni, bez kontaktu z wodą (w 23°C, 50% Wwz)	dni	3
Minimalny czas utwardzania się powierzchni, z kontaktem z wodą (w 23°C, 50% Wwz)	dni	7
► DANE APLIKACYJNE I WŁAŚCIWOŚCI FINALNE	j.m.	wartość
Połysek powierzchniowy, gloss 60°, na gładkiej powierzchni, PN EN ISO 2813	-	6 ± 1
Odporność na zarysowania, PN EN 15186	N	1,3 ± 0,2
Twardość powłoki(próba ołówkiem, klasa brytyjska), ASTM D 3363	-	HB
► DANE APLIKACYJNE I WŁAŚCIWOŚCI FINALNE	j.m.	wartość
Odporność na ciepło w próbie na mokro, PN EN 12721		4
Odporność na ciepło w próbie na sucho, PN EN 12721		5
Odporność w próbie na działanie światła, PN EN 15187		5

Przechowywanie produktu

- 12 miesiące w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach zadaszonych, suchych, z dala od promieni słonecznych w temperaturze od +5°C do +30°C.
- Produkt wrażliwy na mróz.
- Produkt wrażliwy na wilgoć.

Pakowanie

WARIANT	OPAKOWANIE	ADR	OPAKOWAŃ NA PALECIE	SKŁADNIKI
KIT 10 m ²	kit (A+B+SOLV) – 2,95 kg	P*	-	A = 1,5 kg (puszka) B = 0,5 kg (puszka) SOLV= 0,95 kg (puszka)
KIT 24 m ²	kit (A+B+SOLV) – 6 kg	P*	-	A= 3,2 kg (puszka) B= 0,8 kg (puszka) SOLV= 2 kg (puszka)

Legenda ADR:

P* = materiał NIEBEZPIECZNY pakowany w ilościach ograniczony (opakowania zgodne z art. 3.4 ADR)

Zastrzeżenia prawne

Zalecenia dotyczące sposobu stosowania naszych produktów s ą zgodne z aktualnym stanem wiedzy i nie skutkują przej ęciami jakiegokolwiek gwarancji i/lub odpowiedzialności co do końcowego wyniku wykonywanych prac. Nie zwalniają więc one klienta od odpowiedzialności związanej ze sprawdzeniem przydatności produktów w zakresie ich planowanego zastosowania poprzez przeprowadzenie wstępnych prób. Na stronie internetowej pod adresem www.resinenativus.it dostępna jest najnowsza wersja niniejszej karty technicznej.

EDYCJA

Emisja: 01.01.2022

Przegląd: 10.01.2023