

CARPETFRESH PU 2-K

Lakier bezbarwny poliuretanowy dwuskładnikowy

CarpetFresh PU 2-K A : CarpetFresh PU 2-K B stosować **4:1** wagowo

Symbol wyrobu PKWiU 20.30.12.0

- twarda i elastyczna powłoka
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- wodoodporny

OPIS PRODUKTU

CarpetFresh – zestaw lakieru poliuretanowego 2-K. Zestaw składa się z lakieru **CarpetFresh PU 2-K A** i utwardzacza **CarpetFresh PU 2-K B**, mieszanych w stosunku **4:1 wagowo**. Główną zaletą zestawu **CarpetFresh** jest wodoodporność, twardość, wysoka odporność mechaniczna i chemiczna, a jednocześnie duża elastyczność, w zmiennych warunkach atmosferycznych.

Szybkość utwardzania powłok zależy od warunków temperaturowych i wilgotności powietrza. Im wyższa temperatura tym krótszy czas wysychania i utwardzania się lakieru. Lakier zawiera filtry promieniowania UV, które przedłużają żywotność powłoki. Staje się ona odporna na utratę połysku, nie żółknie, nie pęka i nie kruszeje. Lakier dostępny w połysku i macie.

ZASTOSOWANIE

CarpetFresh – ma przyczepność do wielu podłoży. Lakier ten zalecany jest jako warstwa nawierzchniowa do „kamiennych dywanów”, który zapobiega żółknięciu kamieni, wzmacnia górną warstwę „kamiennego dywanu” oraz poprawia całkowity wygląd wykonanego systemu.

Lakier również znakomicie nadaje się do lakierowania betonu, metali, drewna oraz tworzyw sztucznych (po teście przyczepności). Przeznaczony do zmiennych warunków pogodowych i narażonych na częsty lub stały kontakt z wodą.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Gęstość, max.	kg/dm ³	0,99
Lepkość, kubek Forda Φ4, max.	s	21
Czas schnięcia w temp.20±2°C przy wilgotności powietrza 55±5%: pyłosuchość, max	min	45
pełna odporność powłoki, max	h	72
Nakładanie kolejnej warstwy	h	24
Zawartość suchej masy, max.	%	50
Zalecana grubość powłoki na mokro	µm	160
Zalecana grubość powłoki suchej	µm	80
Połysk wg Gardnera 60°, max.	%	95
Temperatura zapłonu:	°C	27
Zalecana ilość warstw:		2
Rozcieńczalnik	Aceton	

METODY APLIKACJI

Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> Podłoże do lakierowania musi być czyste, suche, odtłuszczone, wolne od wszelkich zanieczyszczeń.
Przygotowanie produktu	<ul style="list-style-type: none"> Lakier CarpetFresh PU 2-K A mieszamy z utwardzaczem CarpetFresh PU 2-K B jak 4:1 wagowo. Przydatność mieszaniny do użycia – 4h. Rozcieńczać wyłącznie po dokładnym wymieszaniu w/w proporcji lakieru z utwardzaczem.
Malowanie	<ul style="list-style-type: none"> Przy zastosowaniu na „kamienno dywan” zaleca się 1-2 warstwy dla poprawy efektu dekoracyjno- ochronnego. Jeśli zastosujemy 2 warstwy to czas pomiędzy kolejną powłoką musi wynosić mniej niż 24h. Zalecamy nanoszenie 2-3 warstw lakieru dla optymalizacji efektu dekoracyjno-ochronnego. Następne powłoki nanosić w odstępach min. 24 godzin w zależności od metod. Jeżeli czas pomiędzy nanoszeniem kolejnych powłok wynosi więcej niż 24h zalecamy wykonanie szlifu międzywarstwowego papierem ściernym o granulacji 220 - 240. Metody aplikacji: pędzel, wałek malarski, natrysk, zanurzenie. Szybkość utwardzania się lakieru zależy od temperatury i wilgotności powietrza: wyższa temperatura i mniejsza wilgotność względna powietrza to krótszy czas utwardzania i wysychania. Lakier powinien być aplikowany w temperaturach +18°C do +23°C, przy wilgotności względnej powietrza od 45% do 60%, a lakierowanego drewna max 12%. <p>temperatura podłoża min. 15°C max. 40°C temperatura powietrza min. 10°C max. 35°C temperatura farby min. 10°C max. 35°C</p>
Mycie narzędzi	<ul style="list-style-type: none"> Do czyszczenia akcesoriów malarskich należy zastosować Aceton.

Pomieszczenia, w których używany jest produkt, powinny być wentylowane do momentu, aż zapach zniknie i po tym okresie będzie odpowiedni do użycia.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

12 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

1 L

ZALECENIA BHP I P. POŻ.

Wyrób zawiera szkodliwe substancje lotne – stosować w pomieszczeniach o sprawnej wentylacji lub przewietrzanych. Chronić przed dziećmi, jak każdy wyrób z rozpuszczalnikami. Wyrób palny. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i ognia. Pomieszczenia przeznaczone do przechowywania żywności i na stały pobyt ludzi, wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu. Środki gaśnicze: proszki i piany gaśnicze, nie stosować do gaszenia wody w pełnym strumieniu.

Firma Carpetstone gwarantuje właściwą jakość dystrybuowanych przez siebie wyrobów, lecz nie ma wpływu na prawidłowy, zgodny z zaleceniami i właściwym przeznaczeniem sposób ich zastosowania. Dlatego nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta oraz Wykonawcy. Wszystkie zamieszczone w Karcie Technicznej wskazania oraz informacje zostały podane w dobrej wierze i według najbardziej aktualnej wiedzy i techniki stosowania. Jednak nie zastępują one fachowego przygotowania zarówno Projektanta konkretnego rozwiązania jak i Wykonawcy oraz nie zwalniają go z konieczności przestrzegania zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP.

Podane informacje i zalecenia mają ułatwić pracę naszym Klientom, jednakże w przypadku jakichkolwiek wątpliwości co do prawidłowego zastosowania nabytych materiałów należy je weryfikować przez odpowiednie próby aplikacyjne w konkretnych zastosowaniach, a w razie wątpliwości kontaktować się z firmą Carpetstone

Wyprodukowano dla Firmy Carpetstone Sp. z o.o.