

OPX300

Pełna nazwa

Opis techniczny

**S-MATT LAKIER NAW. DWUSKŁ. BEZB. MATOWY**

S-MATT LAKIER NAWIERZCHNIOWY DWUSKŁADNIKOWY BEZBARWNY MATOWY
Lakier nawierzchniowy S-MATT, poliuretanowy, rozpuszczalnikowy, dwuskładnikowy, supermatowy - poniżej 3 gloss, bezbarwny, do aplikacji natryskowej z efektem miękkości w dotyku, o właściwościach antyrefleksyjnych, nie pozostają na nim odciski palców, posiada własności samonaprawcze.

Dane ogólne

Zastosowanie	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Meble do wnętrz ✓ Fronty kuchenne ✓ Elementy wyposażenia wnętrz ✓ Płyty meblowe i płaskie elementy do wnętrz
Charakterystyczne właściwości	<p>Wyrównana matowość - Bardzo dobrze</p> <p>Walory estetyczne: matowość i miękkość w dotyku - Bardzo dobre</p> <p>Odporność na zadrapania i uszkodzenia - Bardzo dobra</p>
Linia produktów	S-MATT

Charakterystyka Fizykochemiczna

Wygląd	Opalizująca ciecz.
Sucha pozostałość w %	32,0 ± 2
Matowość	2 gloss ± 1,0

Sposób zastosowania

Przygotowanie produktu	Dobrze wymieszać przed użyciem.
-------------------------------	---------------------------------


**Podłoże**

Podłoże	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Izolatory poliuretanowe ✓ Podkłady jednoskładnikowe rozpuszczalnikowe ✓ Podkłady dwuskładnikowe rozpuszczalnikowe
Przygotowanie podłoża	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Podkład przeszlifować za pomocą papieru ściernego o granulacji 320, a następnie 400. Dokładnie odpylić sprężonym powietrzem.




Informacje dotyczące przygotowania podłoża	Produkt nadaje się również do aplikacji na pigmentowanych dwuskładnikowych rozpuszczalnikowych nawierzchniach akrylowych/poliuretanowych po ich uprzednim przeszlifowaniu. Nie aplikować bezpośrednio na surowe drewno.
Informacja o podłożu	Wszystkie podane wyżej informacje dotyczą produktów ICA Group

Sposób Aplikacji

Utwardzacz	Utwardzacz C300	% wagowo 50,0	% objętościowo 50,0	Żywotność (h) 3	Sposób dodania Mieszać ręcznie
Rozcieńczalnik	Rozcieńczalnik D1015	% wagowo 15,0	% objętościowo 15,0	Sposób dodania Mieszać ręcznie	
	D1079	10,0	10,0	Mieszać ręcznie	
Przygotowanie produktu	Produkt gotowy do użycia. Jeśli to konieczne, rozcieńczać maksymalnie w 15% w stosunku wagowym lub objętościowym, zależnie od wymagań aplikacyjnych. W przypadku aplikacji ręcznej zaleca się użycie rozcieńczalnika opóźniającego do produktów poliuretanowych, maksymalnie w 10%. Zawsze dobrze wymieszać przed użyciem. Produkt nie nadaje się do pigmentowania.				
Sposób aplikacji 	Sposób aplikacji Natrysk pistoletem z kubkiem Natrysk airmix		Uwagi dotyczące aplikacji Dysza od 1,0 do 1,3 mm. Ciśnienie powietrza od 2 do 2,5 atmosfer. Zaleca się dysze o średnicy od 0,011 do 0,013 cala.		
Zalecana ilość nałożenia (g/m²) na warstwę	Ilość nałożenia na warstwę (g/m²) 80-100		Maksymalnie (g/m²) 110,0		
Ilość warstw	Do dwóch warstw				
Odstęp pomiędzy nakładaniem warstw (przy 23°C i 50% wilg. wzgl. (godz.))	1 - 3				
Uwagi dotyczące nakładania kolejnych warstw	Odstęp pomiędzy warstwami wynosi 1-3 godzin, jeśli w kolejnej warstwie stosuje się tę samą mieszankę co do pierwszej warstwy. Odstęp pomiędzy warstwami wynosi 7 godzin, jeśli w kolejnej warstwie stosuje się inny produkt.				

Schnięcie

Suche na dotyk (23°C i 50% wilg. wzgl.) (godziny) 	4,0
--	-----



Elementy nadają się do składowania	- Po 24 schnięcia w temperaturze otoczenia. - Po odparowaniu przez 15 minut i suszeniu w piecu przez 1,5 godz. w 50°C, elementy będą się nadawały do składowania po upływie 5 godzin.
Uwagi dotyczące suszenia i utwardzenia	Wyżej podane czasy mają charakter orientacyjny. Czas schnięcia zależy od użytego podłoża, grubości nałożonej powłoki, temperatury, wilgotności względnej i wentylacji.

Właściwości produktu

Właściwości	Wartość	Jednostka miary	Metoda
Lepkość kubek wyptywowo	Kubek Forda nr 2 27,0 ± 5,0	sekundy	Lepkość kubek Forda nr 2 w 20°C (sek.) - MP04
Ciężar właściwy	0,95 ± 0,05	g/ml	Ciężar właściwy (g/ml) - MP01
Grubość	10,0	Mikrony μ	Grubość (μm) - MP12

Ważne informacje

Okres przechowywania (dni)	365,0
Informacje dotyczące przechowywania	Dla produktu w prawidłowo magazynowanej nieotwieranej puszcze. Przechowywać w temperaturze powyżej 5°C i poniżej 35°C.
Ważne wskazówki	Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Dobrze wymieszać przed użyciem, ewentualna obecność lekkiego osadu na dnie, w szczególności, gdy produkt ma już kilka miesięcy, nie oznacza, że uległ zepsuciu i wystarczy go odpowiednio wymieszać, by był w pełni przydatny do użycia.



Uwagi dotyczące lepkości

Wartość lepkości sprawdzona w wyniku kontroli jakości dotyczy produktu bezpośrednio po przeprowadzeniu testu. Wszelkie odchylenia od danych wskazanych w niniejszej karcie technicznej mogą być spowodowane takimi okolicznościami, jak czas i warunki przechowywania.

Informacje prawne

Sposoby obróbki, warunki aplikacji, cykl produkcyjny, stosowane maszyny, warunki otoczenia, parametry stosowanego podłoża, miejsce aplikacji nie leżą w zakresie naszej kontroli i nie stanowią naszego obowiązku. Dlatego też konieczne jest, abyście Państwo przetestowali nasze produkty i dostarczone przez nas informacje, aby sprawdzić – w trosce o Państwa zadowolenie – czy są odpowiednie do waszych zastosowań, metod aplikacji i wyniku jaki chcecie osiągnąć. Weryfikacja pod kątem indywidualnych zastosowań leży wyłącznie w Państwa kompetencjach i musi obejmować sprawdzenie czy produkt jest odpowiedni z punktu widzenia technicznego, proceduralnego, środowiskowego oraz BHP. Wszelkie informacje pisemne lub ustne przekazywane przez naszych technologów i/lub handlowców mają na celu wyłącznie przedstawienie produktu i pomoc klientowi, nie mają natomiast charakteru instrukcji ani konsultacji, która zawsze pozostaje wyraźnie wyłączona. Wspomniane informacje pisemne lub ustne mogą ulegać zmianie bez uprzedniego powiadomienia i nie pociągają za sobą odpowiedzialności naszej firmy w stosunku do Państwa ani wobec osób trzecich. Dostarczany produkt jest w pełni zgodny z treścią niniejszego dokumentu, dlatego też gwarantujemy niezmienność właściwości fizykochemicznych produktu w granicach tolerancji oraz

Karta techniczna

Data utworzenia: 29/1/2020
Data aktualizacji: 29/1/2020
Aktualizacja nr: 007

ICA S.p.A.

Via Sandro Pertini, 52 Zona Ind.le A
62012 Civitanova Marche (MC) - Italy
Tel. +39 0733 8080 - Fax +39 0733 808140
www.icaspa.com - info@icaspa.com



danych zawartych w naszych kartach technicznych.

Karty techniczne mogą ulegać zmianom i aktualizacjom, dlatego też w Państwa odpowiedzialności leży upewnienie się, że dysponujecie najnowszym wydaniem karty technicznej, dostępnej na naszej firmowej stronie internetowej www.icagroup.info.

Wszelkie deklaracje, zalecenia lub porady niezawarte w niniejszym dokumencie nie są dozwolone i nie są wiążące dla naszej firmy, ani też nie oznaczają przyjęcia odpowiedzialności przez naszą stronę.