

## OPIS

Emalia APEO odpowiednia do malowania konstrukcji wewnętrznych i zewnętrznych, wodoodporna, łatwa w aplikacji, idealna do użytku profesjonalnego, ponieważ jest wyjątkowo kompatybilna i ma doskonałe właściwości adhezyjne, wypełniające i kryjące na różnych rodzajach podłoża. Gwarantuje niezwykle jednolite wykończenie z wyjątkową odpornością na czynniki atmosferyczne i naprężenia mechaniczne, elementy niezbędne na czas aplikacji i przydatne do ochrony konstrukcji w czasie.

Dzięki doskonałej jakości można uzyskać skuteczne rozwiązania estetyczne i techniczne dla różnych wymagań malarskich, oferując doskonałe wyniki wykończeniowe z maksymalną ochroną i odpornością koloru w środowiskach zewnętrznych, nawet w trudnych warunkach ekspozycji. Właściwości tej folii, które obejmują elastyczność i odporność na ścieranie, zapewniają, że zachowuje ona swój wygląd, pozostając stabilną, a także jest w stanie wytrzymać naprężenia powstałe w wyniku zmian wymiarów podłoża w odpowiedzi na zmieniające się warunki klimatyczne.

ZAWIERA fotostabilne pigmenty i żywice akrylowe w wodnej dyspersji, które gwarantują maksymalną odporność na promienie UV i wysoką ochronę w trudnych warunkach ekspozycji na czynniki atmosferyczne i światło słoneczne, z nieżółknącą powłoką emalii. Charakteryzuje się zmniejszoną odpornością na blokowanie, w związku z czym nie nadaje się do konstrukcji, które stykają się ze sobą.

Jego dobra rozprowadzalność i niska tendencja do spływania oznaczają, że można go nakładać za pomocą narzędzi ręcznych lub mechanicznych, co gwarantuje wykończenie charakteryzujące się doskonałą spójnością wizualną, równomierną grubością i dobrym pokryciem podłoża, zarówno w zastosowaniach profesjonalnych, jak i majsterkowiczów. Krótki czas schnięcia pozwala na szybkie przeprowadzenie procesu malowania.

Dzięki swojej wyjątkowej delikatności idealnie nadaje się do zastosowań wewnętrznych. Wytrzymała powłoka, która jest wysoce odporna na wnikanie plam i brudu oraz na zmywanie, może być łatwo czyszczona za pomocą dostępnych w handlu detergentów i detergentów antybakteryjnych (osiąga maksymalną odporność 10 dni po aplikacji).

Dzięki temu, że jest bezzapachowy, nadaje się szczególnie do słabo wentylowanych pomieszczeń. Składa się z surowców wyselekcjonowanych ze względu na ich niski wpływ na środowisko, gwarantując zmniejszenie zanieczyszczenia i minimalną emisję, aby zachować dobre samopoczucie i bezpieczeństwo użytkowników oraz osób żyjących w środowisku.

Produkt spełnia wymagania **klasy A** zgodnie z odpowiednim raportem z testów.

## WODOODPORNOŚĆ

Produkt wysycha i utwardza się całkowicie w ciągu 5 dni w optymalnych warunkach (+15 +30°C przy wilgotności podłoża <10% i wilgotności względnej powietrza <65%).

Odstąpić produkt po 5 dniach stabilizacji, aby uniknąć kontaktu z wodą deszczową lub kondensacją (w przypadku mgły lub wilgotności wyższej niż 85%) przed całkowitą polimeryzacją, co mogłoby doprowadzić do zawilgocenia lub powstawania pęcherzy. Wszelkie szklwienie, które ma charakter tymczasowy, nie wpływa na wytrzymałość produktu i znika po

ekspozycji w normalnych warunkach po całkowitym wyschnięciu.

## WŁAŚCIWOŚCI WYSUSZONEJ FOLII

	<b>Klasa EN 13300</b>	<b>Metoda</b>	<b>Wartość</b>
<b>Zatrzymywanie zanieczyszczeń</b>	Bardzo niski	UNI 10792	$\square L \leq 3$
<b>Odporność na szorowanie na mokro</b>	1	ISO 11998	$L_{df} < 5 \mu$
<b>Przyczepność</b>		Wnętrze PF16	Doskonały
<b>Masa ciała stałego</b>		wnętrze - PF25	53-57 %
<b>Pokrycie (biały)</b>	3 (7m <sup>2</sup> /l)	UNI EN ISO 6504-3	$\geq 95 e < 98$
<b>Poziom połysku</b>	Błyszczący	EN ISO 2813	Połysk > 60
<b>Czas schnięcia</b>		Wnętrze - PF2	Nadaje się do powlekania 4-6 godzin; w pełni 5 dni

## DANE DOTYCZĄCE WYDAJNOŚCI

<b>Ciężar właściwy</b>		Wnętrze PF03	1000-1350 g/l zgodnie z kolorami
<b>Poziom połysku</b>		Wnętrze PF06	Biały: 60-70 Kolorowe: 70-80
<b>Pokrycie (biały)</b>		Wnętrze PF11	$\geq 95 e < 98$

## ZAKRES KOLORÓW

Biały.  
Zakres kolorów można rozszerzyć za pomocą *Tintoretto*, *Tucano*, *Spazio 100*, *Area 115*, *NCS* i *K7*.  
Kolory mogą być produkowane w systemie Arreghini Colors 16. Między jedną produkcją a drugą kolor może się nieznacznie różnić, dlatego konieczne jest zakończenie pracy z tą samą produkcją.

**TYPOWE****ZASTOSOWANIE**

Idealnie nadaje się do dekoracji i ochrony przed czynnikami atmosferycznymi nowych konstrukcji lub konstrukcji poddawanych konserwacji, które mają podłoża alkaliczne, takie jak tynki o różnym składzie (cement, wapno zwykłe, wstępnie zmieszane, tynk podkładowy do izolacji zewnętrznej), beton i włóknocement, w środowisku wiejskim, morskim lub przemysłowym. Można również stosować mocne kolory. Produkt nie może być stosowany na konstrukcjach, które muszą być układane w stosy. Na tynkach lub wypełniaczach należy ocenić przydatność cyklu aplikacji. Na powierzchniach zewnętrznych narażonych na zanieczyszczenia biologiczne, takie jak pleśń, wodorosty i mech, dodać 350 ml B25 na każde 14 litrów farby.

Narzędzia należy myć wodą natychmiast po użyciu.

**NARZĘDZIA**

Wałek, pędzel, spray.

**ROZRZEDZENIE**

Wałek, Pędzel: 5-10% objętościowo z wodą. objętościowo z wodą.  
 Aircoat lub natrysk bezpowietrzny: 0-10% objętościowo z wodą.

**OBJĘTOŚĆ**

7-9 m<sup>2</sup> /l na warstwę.

**APLIKUJ**

+5°C +30°C

**SYSTEM  
POWLEKANIA****ZEWNĘTRZNE**

**Nowe podłoża wykonane z tynków na bazie cementu, wstępnie zmieszanych i mierzonych zapraw, betonu zbrojonego, prefabrykatów betonowych**

1. Umyć mechanicznie w celu usunięcia wszelkich zanieczyszczeń, takich jak brud, pleśń, wodorosty i mech oraz części tłuszczące się z odlewu.
2. W przypadku obecności zanieczyszczeń biologicznych, takich jak pleśń, wodorosty i mech, należy stosować preparat B1.
3. Po 4-6 godzinach nałożyć warstwę *Murisolu* lub *Murisolu W*.
4. Po 5-8 godzinach nałożyć dwie warstwy *K81 Topcap Lucido* w odstępie 4-6 godzin.

**Konserwacja starej farby**

- A. Za pomocą szczotek i skrobaków usunąć tłuszczącą się farbę, wykwity lub inne nierówne pozostałości lub kruszące się materiały i umyć myjką wysokociśnieniową.
- B. Uzpełnić brakujący tynk za pomocą zaprawy syntetycznej *K29*, jeśli wymagana jest cienka warstwa; zastosować *50* lub *501*, jeśli wymagana jest gruba warstwa.
- C. Po 24 godzinach, jeśli zastosowano *K29*, lub po 14 dniach, jeśli zastosowano *50* lub *501*, należy zastosować środek przeciw pleśni *B1*, jeśli obecne są zanieczyszczenia biologiczne, takie jak pleśń, wodorosty i mech. Następnie należy postępować zgodnie z punktami 3 i 4.

**WNĘTRZE**

**Nowe powierzchnie tynków cementowych, tynków wstępnie mieszanych, tynków zaprawowych, betonu zbrojonego, betonu prefabrykowanego**

5. Czysty od wszelkich zanieczyszczeń

6. W przypadku zanieczyszczenia biologicznego pleśnią, glonami i mchem należy zastosować środek dezynfekujący B1;
7. Po 4 6h nałożyć dwie warstwy K81 Topcap Lucido lub Satin w odległości 4 6h od siebie.

Uwaga: w przypadku błyszczących odcieni o ograniczonym kryciu zaleca się nałożenie *Ecolora Absolutecap* jako pierwszej warstwy w podobnym kolorze.

#### **Powierzchnie płyt gipsowo-kartonowych i wygładzanie za pomocą Stuccocap**

8. Oczyszczone z wszelkich zanieczyszczeń i kurzu
9. Nałożyć warstwę K81 Topcap Lucido lub Satin rozcieńczoną 20% objętościowo wodą.
10. Po 4 6 godzinach nałożyć dwie warstwy K81 Topcap Lucido lub Satin w odstępie 4 6 godzin jedna na drugą;

Uwaga: w przypadku błyszczących odcieni o ograniczonym kryciu zaleca się nałożenie *Ecolora Absolutecap* jako pierwszej warstwy w podobnym kolorze.

#### **Konserwacja starej farby**

- A. Usunąć łuszczącą się farbę, wykwity lub inne niespójne pozostałości lub kruszący się materiał za pomocą szczotek i skrobaków oraz wykonać mycie ciśnieniowe za pomocą myjki ciśnieniowej;
- B. Przywróć brakujące części tynku lub pęknięcia za pomocą Stucco Light
- C. Po 30-60 minutach postępuj zgodnie z opisem w punktach 6 i 7.

## **POZYCJA SPECYFIKACJI**

Emalia akrylowa w dyspersji wodnej ze stałą pozostałością 55%, odporna na promienie UV i idealna do ochrony nowych konstrukcji lub konstrukcji poddawanych konserwacji, które mają mineralne podłoża ścienne, takie jak tynki o różnym składzie, beton i włóknocement, w środowisku wiejskim, morskim lub przemysłowym, przy średnim całkowitym zużyciu 250 ml/m<sup>2</sup>. Zgodny z wymogami rozporządzenia 852/2004/WE.

## **INSTRUKCJE**

Aby przeprowadzić prace we właściwy sposób, należy ściśle przestrzegać instrukcji dotyczących przygotowania powierzchni zawartych w książkach CAP Arreghini. Te informacje techniczne mają charakter orientacyjny. Jednak ze względu na ogromną różnorodność mediów i warunków aplikacji, konieczne jest sprawdzenie przydatności produktu i przetestowanie jego skuteczności na próbce. Dane specyfikacji i informacje techniczne zostały obliczone w temperaturze +23°C przy względnej wilgotności otoczenia wynoszącej 65%. W innych warunkach dane i odstępy czasowe między dwiema fazami wyżej opisanego systemu powlekania mogą się różnić.

KARTA PRODUKTU  
**K81 TOPCAP LUCIDO**  
Wodorozcieńczalna emalia do murów wewnętrznych i zewnętrznych

