



## ANTICHE TERRE FIORENTINE L'Originale per Esterni

**Wodorozcieńczalne, zewnętrzne farby-bazy do systemu dekoracyjnego, tworzącego efekty o delikatnej strukturze, imitujące antyczną, przecieraną elewację. System dostępny w dwóch wersjach: akrylowo-styrenowej oraz siloksanowej.**

### OPIS:

L'Originale per Esterni przynależy do rodziny „Le Classiche” i stanowi wyjątkowy efekt dekoracyjny systemu Antiche Terre Fiorentine.

ATF L'Originale per Esterni dostępny w dwóch wersjach (akrylowo-styrenowej oraz siloksanowej) pozwala na osiągnięcie dekoracji imitujących efekt antycznej, laserunkowej elewacji, bardzo pożądanej w dziedzinie konserwacji zabytków.

Zasadnicze elementy systemu, wodorozcieńczalne farby-bazy występują w dwóch wersjach: akrylowo-styrenowej (farba-baza ATF ESTERNE A-S) oraz siloksanowej (farba-baza ATF ESTERNE SILOXAN). Produkt recepturowany na bazie związków krzemoorganicznych (ATF ESTERNE SILOXAN) zapewnia doskonałą ochronę przeciwdeszczową i właściwości hydrofobowe (odtrącanie cząsteczek wody).

Farby-bazy mogą być aplikowane na całych powierzchniach elewacji budynków jak również na pojedynczych elementach dekoracyjnych (np. kolumnach, pilastrach, gzymsach, obramień okiennych, etc.).

System L'Originale per Esterni polecany jest w zakresie konserwacji zabytków architektury. Trwałość finalnego wykończenia określana jest na 15 lat.

### ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **niewpowtarzalny efekt dekoracyjny – doskonała imitacja antycznej elewacji**
- **poszukiwany efekt w zakresie konserwacji zabytków (laserunek)**
- **odporność na działanie czynników atmosferycznych**
- **wysoka trwałość koloru w czasie**
- **odporność na zmywanie wodą (po min. 30 dniach od aplikacji)**
- **ekologiczna receptura**
- **łatwość aplikacji**

### INFORMACJE TECHNICZNE:

**spoiwo:** dyspersja akrylowo-styrenowa lub związki siloksanowe (zależnie od wersji).

**lepkość:** 4000 – 7000 cp w temp. 25°C.

**temperatura przechowywania:** od +5°C do 35°C.

**temperatura podczas prac:** od +5°C do 35°C.

**czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilg. wzgl. powietrza 50%):** 2-3 godz.

**całkowite związanie i osiągnięcie końcowych parametrów technicznych:** min. 3-4 tyg.

**pH:** 6.5 – 7.5.

**ciężar 1 l:** 1-1.07 kg.

**wydajność:** ok. 8-10 m<sup>2</sup>/l przy jednokrotnej warstwie. Parametr zależny od struktury i chłonności podłoża, metody aplikacji i użytego narzędzia malarskiego. Wykonać próbę w celu określenia wydajności dla danego podłoża.

**rozcieńczenie:** produkt gotowy do użycia.

**kolor:** bazy barwione pastami pigmentowymi Toner ATF (dostępny w 25 kolorach).

**rozcieńczalnik:** czysta woda.

## ZASTOSOWANIE

**Zakres użycia:** dekoracyjno-ochronne malowanie elewacji budynków: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton.

### Przygotowanie podłoża:

Powierzchnie nowych wypraw cementowo-wapiennych, cementowych i podłoży betonowych gruntować po 4 tygodniach sezonowania. Zalecany przedział czasowy w przypadku nowo wzniesionych budynków to okres po upływie pierwszego sezonu grzewczego umożliwiający odparowanie wilgoci konstrukcyjnej. Należy usunąć brud, tłuste plamy, luźne fragmenty podłoża oraz wykwity solne. Szkliste powierzchnie zmatowić. Nierówności i spękania podłoża wyrównać zaprawą zbliżoną składem do pierwotnie użytej. Występujące na powierzchni mikroorganizmy należy usunąć specjalnym preparatem. Podłoże zagruntować preparatem PRIMER ATF ESTERNE SILOXAN lub PRIMER ATF ESTERNE ACRILICO (zależnie od wyboru systemu) rozcieńczonym wodą (w zależności od chłonności podłoża; zazwyczaj w proporcji 1:3).

Na zagruntowaną w ten sposób powierzchnię, po upływie 8-12 godzin od aplikacji ww. gruntów nanieść dwie warstwy farby podkładowej FONDO ATF ESTERNE SILOXAN lub FONDO ATF ESTERNE A-S (zależnie od wyboru systemu) zabarwionego pod kolor farby-bazy ATF L'Originale per Esterni pigmentem TONER ATF (w 25 kolorach) w ilości 1 tonera na opak. 4 l. Zaleca się rozcieńczenie podkładu czystą, przegotowaną wodą w ilości 25-40% na 1 warstwę, oraz w ilości 15-20% na drugą. Jony halogenków z podkładu wiążą chemicznie z jonami alkalicznymi zawartymi w farbach-bazach ATF ESTERNE A-S i ATF ESTERNE SILOXAN co decyduje o trwałości systemu. Niedopuszczalne jest stosowanie innych gruntów i farb podkładowych spoza systemu ATF L'Originale per Esterni.

### • **powierzchnie malowane (istniejące powłoki malarskie):**

Bezwarunkowo należy usunąć istniejące warstwy malarskie do surowego podłoża a następnie postępować zgodnie z zaleceniami dla niemalowanego podłoża.

## APLIKACJA

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. Produkt przeznaczony do stosowania w postaci handlowej, przed użyciem wymaga jedynie dokładnego wymieszania.

Farbę-bazę ATF ESTERNE A-S lub ATF ESTERNE SILOXAN (zależnie od wyboru systemu) dokładnie zmieszać z wybranym pigmentem TONER ATF (w 25 kolorach) w ilości (1/2 ÷ 1 toner na opak. 4 l), zależnie od żądanej intensywności barwy. Produkty aplikować jednokrotnie na podłoże o powierzchni 1-2 m<sup>2</sup> metodą „na krzyż”, pędzlem PANNELLO CANDIS ATF. Granice opracowywanego fragmentu powinny być nieregularne w celu płynnego połączenia kolejno opracowywanych partii powierzchni. Należy unikać schematycznej aplikacji. Świeżo naniesioną farbę należy rozprowadzić nieregularnie pędzlem do momentu uzyskania pożądanego efektu laserunkowego. Na niewielkich powierzchniach można zastosować popularną metodę „topowania” pędzlem.

Nie nanosić na powłoki farb wapiennych.

Po upływie 48 godzin od aplikacji powierzchnię wymalowania można zabezpieczyć warstwą preparatu silikonowego PROTETTIVO ANTI UV.

### **Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji:**

Prace malarskie prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +5°C. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20°C i wilgotność względna powietrza 50%. Należy zapewnić ochronę naniesionej na elewację warstwy malarskiej przed działaniem opadów atmosferycznych przez okres co najmniej 48 godzin w optymalnych warunkach temperaturowo-wilgotnościowych (wymienionych powyżej). Przedział ten w warunkach podwyższonej wilgotności powietrza i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża powinien ulec znacznemu wydłużeniu, nawet do 7 dni.

**Czas schnięcia:**

W temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie maks. 2-3 godziny.  
Całkowite związanie powłoki malarskiej w wyżej wymienionych warunkach po 3-4 tygodniach.

**Czyszczenie narzędzi:**

Narzędzia należy czyścić wodą z mydłem, bezpośrednio po zakończeniu prac.

**Uwaga:**

Powłoka osiąga odporność na zmywanie po min. 30 dniach od aplikacji.  
Producent nie odpowiada za złą jakość dekoracji w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty i szkody powstałe w wyniku użycia ponad 4 l produktu, ponieważ do tej ilości jakiegokolwiek defekty produktu powinny zostać uwidocznione i zgłoszone w punkcie sprzedaży.

**PRZECHOWYWANIE:**

Chronić przed zamrażaniem i promieniowaniem słonecznym. Przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od + 5°C do + 35°C. Produkt przechowywać zgodnie z krajowymi przepisami i normami.

**OCHRONA ŚRODOWISKA:**

Przed umyciem narzędzia należy dobrze wytrzeć w celu usunięcia możliwie największej ilości farby. Resztki płynnego produktu należy przekazać firmom specjalistycznym posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do recyklingu lub unieszkodliwienia.

**ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:**

Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku dostania się farby do oczu, przepłukać je silnym strumieniem wody. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania mgiełki preparatu podczas aplikacji. W czasie malowania nosić odzież, rękawice i okulary ochronne, a w przypadku stosowania metody natryskowej również maskę chroniącą drogi oddechowe.

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

**TERMIN PRZYDATNOŚCI:**

36 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.

**Opakowania:** 4 l, 12 l

**LZO:** Kat. A/l. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 200 g/l. Produkt zawiera poniżej 200 g/l LZO.

---

*B.M. Polska Sp. z o. o. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione w treści karty technicznej informacje zostały podane w dobrej wierze, zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i doświadczenia praktycznego. Nie zwalnia to od odpowiedzialności za prowadzenie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. B.M. Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody i wady powstałe na skutek łącznego stosowania oferowanych produktów z materiałami pochodzącymi z portfolio innych producentów, jak również w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian recepturowych przez nabywców i użytkowników.*

*B.M Polska Sp. z o. o. zastrzega prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie Klientów oraz pełne prawo do modyfikacji produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.*

**PRODUCENT:** CANDIS s.r.l., Via Vittorio Emanuele, 46-10020 ANDEZENO (TO), ITALY.  
**DYSTRYBUTOR:** B.M. Polska Sp. z o.o., ul. Polczyńska 100, 01-302 Warszawa, tel.: + 48 22 533 52 90, fax.: +48 22 533 52 99  
[www.candis.pl](http://www.candis.pl), [www.bmpolska.com](http://www.bmpolska.com)