

## CD-Color Karta Techniczne Nr. L-3001

Stan: 06/08

### LUCITE-RoofCoat

Farba dachowa z LUCITE-Nanotechnologiem i clean-protectem.

#### Zastosowanie:

Odporna na działanie czynników atmosferycznych farba do powlekania powierzchni dachowych i płyt elewacyjnych..

#### Właściwości produktu:

- wodorozcieńczalna, przyjazna dla środowiska
- odporna na zacinający deszcz
- paroprzepuszczalna
- o bardzo dobrej przyczepności
- odtrącająca brud
- ługoodporna
- o wysokiej elastyczności
- tworzy film konserwujący, do zastosowań tylko zewnętrznych

**Wielkości opakowań:** 4 / 12 l

**Kolory:** 3991 czerwień ceglana, 3993 czerwień klasyczna, 9990 antracyt, 7991 łupek szary.

#### Dane fizyczne:

**Stopień połysku:** Matowy, ok. 15% / kąt 60°

**Lepkość:** Lekko tiksotropowa

**Wydajność:** 7-10 m<sup>2</sup>/l

**Gęstość (20°C):** 1,21- 1,26 g/ml

#### Dane użytkowe:

##### PRZED UŻYCIEM DOKŁADNIE WYMIESZAĆ

**Suszenie przy 20°C i 65% wilgotności powietrza:** suchy: 1-2 h

**Temperatura zastosowania:** minimum 10°C (maksymalna temperatura obiektu 45°C )

**Wilgotność:** < 80% względnej wilgotności powietrza

**Obróbka:** Malowanie pędzlem, wałkiem malarskim lub rozpylaczem. Rozpylanie metodą airless.

**Rozpylacz typu Airless:** dodać ok. 5% wody.

**Uwaga:** Unikać pokrywania kolejnymi warstwami w narożach i zagłębieniach.

**Środki rozcieńczające:** W razie potrzeby rozcieńczyć z wodą.

**Czyszczenie urządzeń:** wodą, natychmiast po użyciu

**Magazynowanie:** Przechowywać w chłodnym i suchym pomieszczeniu, w oryginalnym pojemniku.

Chronić przed mrozem.

#### Układ warstw:

Podłoże:	Przygotowanie powierzchni	Podkład	Warstwa środkowa	Wykończenie
dachówka ceramiczna/cementowa	oczyścić i zwilżyć	-	2 x LUCITE® Roof-Coat <sup>1</sup>	LUCITE® Roof-Coat
plyty włóknisto-cementowe obszar dachu <sup>2</sup>	oczyścić	LUCITE® AGF Allgrundfix	2 x LUCITE® Roof-Coat <sup>1</sup>	LUCITE® Roof-Coat

<b>powłoki bitumiczne, winidur i metale nieżelazne</b>	oczyścić	-	LUCITE® Roof- Coat	LUCITE® Roof- Coat
<b>dachówka ceramiczna/cementowa - renowacja</b>	oczyścić	LUCITE® Sealer	LUCITE® Roof- Coat	LUCITE® Roof- Coat
<sup>1</sup> - Druga warstwa wymagana tylko w przypadku ekstremalnie zwietrzałych podłoży. <sup>2</sup> - Przy obróbce wstępnej (czyszczeniu) płyt dachowych i elewacyjnych zawierających azbest bezwzględnie stosować się do reguł postępowania z substancjami niebezpiecznymi TRGS 519.				
<b>Uwaga:</b> W przypadku podłoży zawierających azbest oraz płyt włóknisto-cementowych do związania włókien stosować zawsze LUCITE® AGF Allgrundfix i suszyć minimum 24 godz. Przy podłożach nie nasiąkliwych jak winidur lub metale nieżelazne podłoży przed nałożeniem podkładu nie zwilża się. Powierzchnie dachowe muszą posiadać minimalny spadek 3%. Na powierzchni nie może zatrzymywać się woda. Nie nadaje się do dachówek glinianych.				

### Informacje dodatkowe:

W naszej ofercie istnieją również produkty uzupełniające (dodatek modyfikujący LUCITE® Algizid oraz roztwór czyszczący LUCITE® Algisan), umożliwiające oczyszczanie powierzchni już zaatakowanych oraz w razie potrzeby uzupełnienie naszych produktów o działanie grzybobójcze. Użycie naszych dodatków uszlachetniających wyraźnie spowalnia ponowne zaatakowanie powierzchni. Konieczne jest przeprowadzenie dokładnej oceny bezpośredniego otoczenia obiektu i konstrukcyjnego zabezpieczenia powierzchni elewacji.

Występowanie wilgoci należy zredukować poprzez działania konstrukcyjne, np.:

- odpowiednie występy dachowe i obróbkę blacharską
- unikanie mostków termicznych
- gładkie powierzchnie elementów konstrukcji

Żeby unikać wilgoci i zabrudzeń a w dalszej kolejności tworzenia się porostów alg i grzybów na elewacji, należy przeprowadzać prace konserwacyjne i naprawcze:

- odprowadzać wodę powierzchniową od obiektu
- usuwać uszkodzenia wodociągów
- unikać występowania wilgoci (kontrola drenaży)
- ewentualnie oczyścić fasadę (np. strumieniem pary)
- czyścić rynny dachowe
- kontrolować i w razie potrzeby wymieniać uszczelnienia i fugi dylatacyjne
- odgarniać śnieg
- usuwać porastające rośliny: obszar zazielenienia odsunąć o min. 3 m

### Informacje bezpieczeństwa:

**Utylizacja:** Do recyklingu przeznaczać tylko puste puszki; niestwardniałe resztki należy przekazać do punktu odpadów specjalnych lub punktu odpadów szkodliwych i trudnych.

**Kod odpadów:** 08 01 11

**Kod produktu:** M-DF-02

#### Wskazówki szczególne

Regularna kontrola i konserwacja jest konieczna, aby uniknąć szkód warstw i/lub elementów malowanych.

Dlatego zaleca się wykonywanie regularnych ekspertyz stanu podłoża i farby oraz dokonywanie poprawek.

#### Wskazówki ogólne:

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza utrudniają wyschnięcie malowanej powierzchni.

Podłoże musi być czyste, suche, wyszlifowane, odtłuszczone, nie może zawierać substancji utrudniających przyczepność farby i musi być fachowo przygotowane. Należy przestrzegać VOB, część C, DIN 18363, pkt. 3.

Nakładanie wałkiem malarskim lub rozpylaczem pozwala uzyskać cieńsze warstwy, ale wierzchnia warstwa będzie słabiej pokryta i grozi jej szybsze wycieranie.

Chronić przed dziećmi.

### **Należy przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa.**

Trzymać z dala od dzieci i nie wlewać do kanalizacji.

Powyższe dane zostały zebrane na podstawie najnowszego stanu techniki rozwoju i zastosowania.

Zawierają one ogólne porady. Dane te opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i przeróbce.

W ulotce tej nie jesteśmy w stanie opisać wszystkich występujących w praktyce rodzajów podłoża i sposobów ich obróbki malarskiej, dlatego w przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z naszym działem technicznym pod numerem telefonu: + 49 2330 926 580.

Z chwilą pojawienia się nowej, uwarunkowanej postępem technicznym, edycji naszej ulotki technicznej wszelkie wcześniejsze dane tracą swoją ważność.