

## KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

### FD – 100 Farba do dachówek betonowych

#### OPIS WYROBU:

FD – 100 to nowoczesna wodorozcieńczalna farba do malowania dachówek betonowych oparta na czysto akrylowej żywicy. Tworzy szybko schnącą, powłokę o równym stopniu połysku, gładką, bez spękań i pęcherzy. Wymalowanie odporne jest na tworzenie wykwitów, bielenie, długoletnie działanie promieniowania UV i warunków atmosferycznych. Posiada bardzo dobrą przyczepność do podłoża.

#### ZASTOSOWANIE:

Farba FD – 100 przeznaczona jest do przemysłowego malowania świeżo formowanych dachówek betonowych przez nanoszenie natryskiem hydrodynamicznym, pneumatycznym lub pędzlem.

#### DANE TECHNICZNE:

sposób nakładania	- natryskiem: hydrodynamicznym pneumatycznym - pędzlem	
wydajność	8 - 10 m <sup>2</sup> / litr / na warstwę	
ilość warstw	- 1 warstwa nakładana na mokro bezpośrednio po uformowaniu dachówki - 2 warstwa po procesie utwardzania w komorze -	
lepkość KWφ 4 mm	20 – 24 sek.	
gęstość	1,36 – 1,38 g/cm <sup>3</sup>	
zawartość substancji stałych	powyżej 60 %	
czas schnięcia powłoki w temp. 20°C	1 stopień	15 min
	5 stopień	35 min
Rozcieńczalnik	Woda	
Składowanie	12 mies. od daty produkcji	

**Wygląd powłoki:** półmat, połysk. wg. indywidualnych życzeń klienta.

**Kolorystyka:** Czerwony, ceglasty, brązowy jasny, brązowy ciemny, grafitowy, czarny, niebieski, zielony. Indywidualny dobór koloru pod kolorystykę klienta



## **SPOSÓB STOSOWANIA**

Przed malowaniem farbę należy dokładnie wymieszać i w razie potrzeby rozcieńczyć wodą pitną – max do 2% (większe rozcieńczenia mogą powodować różnice w kolorze farby).

Pierwsza warstwa nanoszona jest na mokrą, świeżo uformowaną dachówkę betonową. Warstwa druga nanoszona jest na ciepłą dachówkę – ok. 50 °C, wysezonowaną w komorze o temp. 50 – 60 °C i wilgotności 50 – 90 % przez minimum 8 godzin. Suszenie drugiej warstwy temp. ok. 50 °C przez minimum 3 min. Po tym czasie dachówkę można składować w pozycji pionowej stosując przekładki pomiędzy warstwami, a następnie foliować. Tak pakowane dachówki powinny być sezonowane przez min. 28 dni.

Do mycia narzędzi stosować wodę.

### **BHP i P.Poż.:**

Farba akrylowa FD – 100 jest wyrobem wodorozcieńczalnym i zawiera tylko niewielką ilość rozpuszczalników organicznych, dlatego należy do wyrobów bezpiecznych.

Wyrób niepalny. Podczas prac stosować podstawowe zasady BHP. Farbę przechowywać w zamkniętych opakowaniach w temp. od +5°C do +35°C.

Dane zawarte w niniejszej karcie są zgodne ze stanem naszej obecnej wiedzy i doświadczenia. W razie nie przestrzegania podanych zaleceń PPW LAKMA S.A. nie odpowiada za jakość wymalowań.