

KARTA TECHNICZNA

Informacje fachowe dla projektantów i wykonawców

TECTACRYL Dach-Grund LF 1W009

Bezemisyjny środek gruntujący do dachówek

1. Materiał

Bezemisyjny, bezzapachowy, bezbarwny specjalistyczny środek gruntujący o wysokiej zdolności penetracji i działaniu wzmacniającym.

- ✓ Odporność na warunki atmosferyczne (zgodnie z VOB DIN 18363)
 - ✓ Przepuszczalność pary wodnej
 - ✓ Odporność na alkalia
 - ✓ Wysoka przyczepność
-

2. Zastosowanie

TECTACRYL Dach-Grund LF służy do regulacji chłonności oraz wzmacniania zwietrzałych powierzchni dachowych wykonanych z dachówek betonowych i ceramicznych.

✦ W zależności od chłonności podłoża, materiał można rozcieńczyć wodą w stosunku do 1:3.

✗ Nie nadaje się do podłoży niechłonnych.

3. Kontrola podłoża

◆ Zgodnie z VOB, Część C, DIN 18363.

Podłoże musi być:

- ✓ Stabilne
- ✓ Nośne
- ✓ Suche
- ✓ Czyste
- ✓ Wolne od substancji ograniczających przyczepność

! Przygotowanie powierzchni:

- ◆ Luźne, łuszczące się i kruche powłoki należy całkowicie usunąć.
- ◆ Wszystkie podłoża dachowe należy dokładnie oczyścić myjką wysokociśnieniową.

- ◆ Mycie powinno odbywać się zgodnie z kierunkiem odpływu wody, aby zapobiec przedostawaniu się wody i zanieczyszczeń pod pokrycie dachowe.
- ◆ W przypadku porostów, glonów i mchu zaleca się zastosowanie środka biobójczego.
- ◆ Przed przystąpieniem do dalszych prac powierzchnię należy całkowicie wysuszyć.

✚ **Uszkodzenia powierzchni dachowej** oraz ubytki na krawędziach i narożnikach należy fachowo naprawić.

4. SYSTEM TECTACRYL – REKOMENDACJA

→ Gruntowanie

- ✓ TECTACRYL Dach-Grund LF można rozcieńczyć wodą w zależności od chłonności podłoża.
- ✓ W przypadku bardzo chłonnych podłoży należy gruntować metodą **mokre na mokre**, nie dopuszczając do powstania połyskującej warstwy.
- ✚ Zaleca się wykonanie próby na małej powierzchni.

→ Warstwa końcowa

Powierzchnie zagruntowane TECTACRYL Dach-Grund LF można bez dodatkowego przygotowania pokryć powłoką **TECTACRYL Dachbeschichtung**.

⚠ **Uwaga:** Podane zalecenia dotyczące systemu powłokowego nie zwalniają wykonawcy z obowiązku samodzielnej oceny i kontroli podłoża.

5. DANE TECHNICZNE

- ✚ **Zakres zastosowania:** Na zewnątrz
- ✚ **Rodzaj materiału:** Bezemisyjny grunt
- ✚ **Numer serii:** 1W009

Warunki aplikacji

- ✓ **Minimalna temperatura podłoża i powietrza:** +5°C
 - ✓ **Metody aplikacji:** Malowanie, wałkowanie, natrysk (możliwe airless)
 - 🚫 **Nie wdychać mgły natryskowej, stosować odzież ochronną!**
-

6. Parametry natrysku

- ✚ **Dysza:** 0,017 - 0,019 cala
 - ✚ **Kąt natrysku:** 40° - 60°
 - ✚ **Ciśnienie:** 90 - 120 bar
-

7. Dodatkowe informacje

- ✓ **Gotowość do aplikacji:** Tak
 - ✓ **Rozcieńczanie:** Woda
 - ✓ **Zużycie:** Ok. 200 ml/m² na warstwę
 - ✓ **Czas schnięcia (przy 20°C i 65% wilgotności względnej):**
 - ⌚ **Możliwość nałożenia kolejnej warstwy po 4-5 godzinach.**
 - ⚠ **Czas schnięcia może się różnić w zależności od warunków atmosferycznych.**
 - ✓ **Przeciwwskazania:** Nie stosować przy zagrożeniu **deszczem, silnym wietrze, mgłą, mrozie ani wilgotności powyżej 80%.**
 - ✓ **Maksymalna zawartość LZO (lotne związki organiczne):** ≤ 1 g/L (zgodnie z normą UE 2010)
 - ✓ **Gęstość:** Ok. 1,0 g/cm³
 - ✓ **Opakowanie:** Kanister 12 L
 - ✓ **Czyszczenie narzędzi:** Natychmiast po użyciu wodą
 - ✓ **Przechowywanie:** Szczelnie zamknięte, w chłodnym, ale **niezamarzającym miejscu**
 - ✓ **Okres przydatności:** 12 miesięcy (w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu)
 - ✓ **Utylizacja:** Puste opakowania można oddać do recyklingu
-

8. Oznaczenia i bezpieczeństwo

- ✚ **Oznaczenie zgodnie z rozporządzeniem o substancjach niebezpiecznych:**
- ◆ Zawiera środki konserwujące – zobacz kartę charakterystyki zgodnie z dyrektywą UE.

Informacja:

Podane dane bazują na praktycznych doświadczeniach i nie zwalniają użytkownika z obowiązku samodzielnej oceny przydatności produktu.

- ✚ W przypadku pytań dotyczących aplikacji zaleca się konsultację z działem technicznym.
- ✚ Ze względu na postęp technologiczny niniejsza karta techniczna może ulec zmianie.

 **Data wydania:** 04/2017
