

## KARTA TECHNICZNA

### Moist Metal Grip – Powłoka Antykorozyjna dla Mokrych Powierzchni

#### **Opis produktu:**

Moist Metal Grip jest dwuskładnikową żywicą epoksydową, wodoodporną, antykorozyjną, przeznaczoną do zabezpieczenia powierzchni mokrych i zanurzonych. Jest ona ekstremalnie elastyczna, zwarta i wytrzymała. Powłoka ta może być aplikowana bezpośrednio na wilgotne podłoże, a następnie pracować w warunkach ciągłej kondensacji lub całkowitego zanurzenia. Moist Metal Grip może być stosowana jako podkład, lub jako powłoka zamykająca, jeśli nie jest narażona na działanie promieni UV. Zapewnia ona wysoką odporność chemiczną (przy czasowym kontakcie), zapobiega także penetracji wilgoci w głąb zabezpieczanej powierzchni.

Powłokę Moist Metal Grip można aplikować bezpośrednio na skorodowany metal, jako że zawiera ona inhibitor korozji, a także na wiele innych powierzchni, w tym beton i drewno.

#### **Typowe zastosowania:**

- Dla wilgotnych i mokrych powierzchni, które przed aplikacją nie mogą być osuszone.
- Na metale i betony, które wystawione są na stały kontakt z wodą lub kondensację. Również dla stałego zanurzenia Moist Metal Grip stanowi doskonałą ochronę urządzeń.
- Do wewnętrznych zabezpieczeń zbiorników wodnych. Moist Metal Grip jest formułą na bazie poliamidów i jest bezpieczna dla wody pitnej.
- Jako zabezpieczenie antykorozyjne podziemnych rurociągów.
- Jako powłoka na betonowe lub metalowe podkłady posadzkowe. Materiał Moist Metal Grip jest wystarczająco zwarty i mocny by być odpornym na ruch pieszki i mechaniczny.

#### **Właściwości fizyczne:**

- Częstki stałe: objętościowo – 49%
- Nie zawiera ołowiu i chromianów – nietoksyczna
- Schnie poprzez reakcję chemiczną
- Waga: 1,21 kg / l
- Rodzaj nośnika: amina epoksydowa
- Żywotność: do 3 lat (nie otwarte) przy prawidłowym przechowywaniu (patrz Karta Bezpieczeństwa Technicznego)
- Żywotność po otwarciu: 4 godziny przy temperaturze 21°C
- Poziom VOC (lotnych związków organicznych): 420g / l
- Odporność temperaturowa: 205 °C

**Środki ostrożności:**

Nie należy aplikować powłoki bez uprzedniego zapoznania się ze środkami zaradczymi na wypadek uszkodzenia ciała lub sprzętu. Te środki zaradcze to: odpowiednia wentylacja, użycie odpowiednich lamp, użycie masek i odzieży ochronnej oraz odpowiednie zabezpieczenie miejsca aplikacji.

**Trzymać z dala od dzieci.**

Bardziej szczegółowe informacje znajdują się w Karcie Bezpieczeństwa Technicznego.