



# MAXIMUS G-Epoxy

## Wodny grunt epoksydowy, dwuskładnikowy

- 1. Zastosowanie:** dwuskładnikowy, wodny grunt epoksydowy na pyliste podłoża, z możliwością nakładania 1 – 2 warstwach, działa jako bariera przeciwwilgociowa. Zalecany do wzmacniania podłóg z ogrzewaniem podłogowym. Polepsza adhezję na podłożach anhydrytowych.
- 2. Dane techniczne:**
- |                       |   |
|-----------------------|---|
| Proporcje mieszania   | 1 : 1   |
| Przydatność do użycia | 60 min.   |
| Temperatura pracy     | + 10°C ÷ +25°C  |
| Schnięcie             | 24 – 36 godz.   |
| Zużycie               | 150 – 500 g/m <sup>2</sup> , zależnie od stanu podłoża oraz ilości warstw |
| Rozcieńczalnik        | woda  |
- 3. Wzmacnianie podłoża** Resztki farb i zanieczyszczeń usunąć mechanicznie. Podłoże powinno być wolne od pęknięć. Zmieszać starannie ręcznie lub mechanicznie składniki A i B tak, aby nie powstawało za dużo piany. Nakładać wałkiem po ok. 150 g/m<sup>2</sup> . Jeżeli potrzeba, można rozcieńczyć 10% wody. W przypadku podłóg zwartych, słabo chłonących, rozcieńczać wodą maksymalnie do 20%. Wodę dodawać po zmieszaniu składników.
- 4. Polepszenie adhezji na anhydrycie:** przeszlifować grubym ziarnem aż pojawi się biały pył. Dobrze odkurzyć powierzchnię i zagruntować 1 warstwę G-Epoxy 150 g/m<sup>2</sup> rozcieńczoną 10% wodą.
- 5. Izolacja przeciwwilgociowa:** resztki farb i zanieczyszczeń usunąć mechanicznie. Podłoże powinno być wolne od pęknięć. Zmieszać starannie ręcznie lub mechanicznie składniki A i B tak, aby nie powstawało za dużo piany. Nakładać wałkiem po ok. 200 g/m<sup>2</sup> . Po 6 godzinach położyć 2 warstwę wałkiem 200 g/m<sup>2</sup> . W przypadku podłóg o małej chłonności **G-Epoxy** może tworzyć na powierzchni film. Należy wtedy na drygą mokrą warstwę gruntu posypać płukany, suchy piasek kwarcowy ( ziarno 0,6 mm ), a po wyschnięciu nadmiar piasku zmieść szczotką. Bariera przeciwwilgociowa wymaga minimum 400 g/m<sup>2</sup> .Maksymalna wilgotność szczątkowa 5% przy grubości podłoża 6 cm. W przypadku podłóg pyłących, pierwsza warstwa, gruntująca, nie wlicza się do wymaganych 400 g/m<sup>2</sup> tworzących barierę przeciwwilgociową.
- 6. Przechowywanie:** 12 miesięcy w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach (+ 10°C ÷ +25°C). Chronić przed mrozem.
- 7. Opakowanie:** 10 + 10 i 5 + 5 kg
- 8. Ważne wskazówki:** Podane informacje odnoszą się do ok. 20°C i 65% relatywnej wilgotności powietrza. Odbiegające warunki w pomieszczeniu mogą zmieniać podane czasy.

### 9. Bezpieczeństwo pracy:

<b>Skł. A</b>	Powoduje poważne podrażnienie oczu. Powoduje podrażnienie skóry. Może powodować alergiczną reakcję skóry. Działa toksycznie na organizmy wodne. Może powodować długo utrzymujące się zmiany w środowisku wodnym. Zawiera składniki epoksydowe. Może powodować reakcję alergiczną. W razie potrzeby zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Unikać zrzutów do środowiska. Nosić rękawice ochronne/ubranie ochronne/ochronę oczu/ochronne twarzy. W przypadku podrażnienia lub wysypki zasięgnąć porady medycznej. Resztki utylizować w punktach odbioru odpadów. Zawartość: produkty reakcji: Bisphenol-A-Epichlorhydrin; Bisphenol-F-Epichlorhydrin; Oxirane, Mono[(C12-14-Alkyloxy)Methyl]Derivs
---------------	--

<b>Skł. B</b>	Powoduje poważne podrażnienie oczu. Powoduje podrażnienie skóry. Może powodować alergiczną reakcję skóry. Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. W razie potrzeby zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Nosić rękawice ochronne/ubranie ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy. Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Resztki utylizować w punktach odbioru odpadów. Zawartość: Polyoxypropylenediamines; Diethylenetriamine; 3-Aminomethyl-3,5,5-Trimethylcyclohexylamine;
---------------	---

Nasze informacje oparte są na badaniach i praktyce. Ponieważ nie mamy wpływu na warunki pracy, nie można z nich wyprowadzić żadnych zobowiązań prawnych. W razie wątpliwości zalecamy próbę praktyczną.

04/18