

# Maximus GP

Jednoskładnikowy grunt poliuretanowy do przygotowania podłoża



**1. Zastosowanie:** Maximus GP jest produktem jednoskładnikowym na bazie specjalnych żywic utwardzanych wilgocią, służy do tworzenia bariery przeciwwilgociowej oraz do wzmocnienia pylistych lub bardzo słabych podłoży. Polepsza także adhezję klejów na podłożach anhydrytowych. Idealnie nadaje się do wzmocnienia starych podłóg drewnianych i do przygotowanie zapraw syntetycznych. Do klejenia używać Maximus 501, EPX, Elastic, BergerBond P2S, M1X.

<b>2. Charakterystyka:</b>	Proporcje mieszania	jednoskładnikowy
	Temperatura pracy	+ 10° C - + 25° C
	Nakładanie	wałek, szczotka
	Zużycie	300 – 600 g/m <sup>2</sup> , zależnie od stanu podłoża i sposobu pracy
	Rozcieńczanie	Maximus S-PU
	Opakowanie	5 L, 10 L
	Przechowywanie	1 rok w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach.
	Czyszczenie narzędzi	Maximus S-PU

### 3. Stosowanie:

**Wzmocnienie podłoża:** Dobrze wymieszać przed użyciem. Nakładać tylko jedną warstwę Maximus GP rozcieńczonego za pomocą Maximus S-PU 30%-50%. Przed rozpoczęciem klejenia odczekać około 24 godziny.

#### Poprawa przyczepności do podłoża anhydrytowych

Podłoże anhydrytowe należy odpowiednio przeszlifować papierem ściernym o dużych ziarnach, aż pojawi się widoczna struktura. Odkurzyć dobrze powierzchnię i nałożyć jedną warstwę Maximus GP rozcieńczonego w 30% za pomocą rozcieńczalnika Maximus S-PU. W przypadku nierównego chłonięcia należy ocenić czy po 2 – 6 godz. położyć podobną drugą warstwę. Przed klejeniem drewnianej podłogi postępować jak w przypadku bariery przeciwwilgociowej. Kleić po zaniku zapachu nie wcześniej niż po 24 godz. od ostatniej warstwy. Nie stosować na ogrzewanych i chłodzonych podłogach.

#### Bariera przeciwwilgociowa

Tworzy na podłożu barierę dla wilgoci do 5% przy głębokości 6cm  
Podłoże powinno być możliwie suche, bez widocznej wilgoci, należy całkowicie usunąć jakiegokolwiek ślady oleju, tłuszczu, wosku lub plamy farby. Nałożyć pierwszą warstwę Maximus GP rozcieńczoną 30% Maximus S-PU. Po 4 godz. druga warstwa rozcieńczona 20% Maximus S-PU. Po 24 godz. nanieść trzecią warstwę rozcieńczoną 10% Maximus S-PU lub bez rozcieńczenia w zależności od porowatości podłoża. Kleić po zaniku zapachu nie wcześniej niż po 24 godz. od ostatniej warstwy.

#### Wzmocnienie starych podłóg drewnianych

W przypadku wzmocnienia starych podłóg drewnianych należy Maximus GP za pomocą pacy równomiernie rozprowadzić na całym podłożu szczególnie pomiędzy elementami drewna. Poczekać około 24 godziny i przystąpić do szlifowania i wykończenia podłoża. Nie stosować na ogrzewanych i chłodzonych podłogach.

- 4. Uwagi:** Podane informacje odnoszą się do ok. 20°C i 65% relatywnej wilgotności powietrza. Odbiegające warunki w pomieszczeniu mogą zmieniać podane czasy.
- 5. Ostrzeżenie** Przed stosowaniem Maximus GP jest bardzo ważne, żeby upewnić się, że fundament jest odizolowany od podłoża nylonową lub odpornym na wodę materiałem a także ważne jest, żeby zweryfikować, że beton (podłoże) nie zawiera lekkich materiałów, które zatrzymują rozpuszczalniki i/lub monomery. Jest to ważne ponieważ: a) bariera przeciwwilgociowa którą tworzy Maximus GP musi dotyczyć tylko fundamentu, a nie podłoża i fundamentu ponieważ w tym przypadku ciągłe ciśnienie osmotyczne mogłoby przekreślić skuteczność Maximus GP. b) bariera ta zapobiega możliwemu rozprzestrzenianiu się nieprzyjemnego zapachu do pomieszczeń poniżej (pary rozpuszczalnika są cięższe niż powietrze i dlatego idą w dół a nie do góry!)

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.