

# Maximus Fast 500

Szybkoschnący, bezzapachowy grunt poliuretanowy



**1. Zastosowanie:** Jednoskładnikowy grunt poliuretanowy o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych. Nie zawiera wody ani rozpuszczalników. Szybko schnie, bez zapachu, może być stosowany na podłogi ogrzewane. Spełnia EC1R Plus i oczekiwania systemu certyfikacji LEED. Stosowany na podłożach cementowych i anhydrytowych przed klejeniem desek i parkietu klejami reaktywnymi Maximus 501, PU, EPX, Elastic i Berger-Bond P2S, P2X, M1X.

**2. Charakterystyka:**

Proporcje mieszania	jednoskładnikowy
Temperatura pracy	+ 10° C - + 25° C
Nakładanie	wałek 6/8mm/ szczotka
Zużycie	120 – 300 g/m <sup>2</sup> . (w zależności stanu podłoża i ilości warstw)
Schnięcie	45 – 50 min
Rozcieńczanie	Maximus S-PU
Opakowanie	6 kg, 12kg
Czyszczenie	Diluyente DNE
Przechowywanie	9 miesięcy <sup>(2)</sup>

(1) – przy +20° C i wilgotności względnej 65%  
 (2) - w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach. temp. + 10° C - + 25° C.

**3. Stosowanie:** **Wzmacnianie podłoża:** Dobrze wymieszaj przed użyciem. Podłoże powinno być suche, wolne od pęknięć i równe. Resztki farb i zanieczyszczeń usunąć mechanicznie. Nanieść równomiernie 120 – 150 g/m<sup>2</sup> Fast 500. Unikać tworzenia się kałuż na powierzchni. Kleić po wyschnięciu ok. 45 – 50 min. po naniesieniu ale nie później niż 72 godz. W przypadku klejenia po dłuższym czasie na mokry grunt posypać piasek kwarcowy ( 0,8 – 1,2 mm ). Po wyschnięciu niezwiązany piasek zmieść. Jeżeli klejenie ma miejsce po 72 godz. gdzie nie był zastosowany piasek przeszlirować maszyną jednotarczową ziarnem 36 – 40. Nie wlewać pozostałości produktu z powrotem do oryginalnego opakowania.

#### Bariera przeciwwilgociowa

Barierę przeciwwilgociową można tworzyć na posadzce do 5% CM przy grubości 6 cm. Podłoże musi być wolne od pęknięć i równe. Resztki farb i zanieczyszczeń usunąć mechanicznie. Nanieść równomiernie 120 – 150 g/m<sup>2</sup> Fast 500. Unikać tworzenia się kałuż na powierzchni. Po wyschnięciu, po około 45 – 50 min, nanieść drugą warstwę. Kleić po godzinie od drugiej warstwy. Jeżeli klejenie ma miejsce po 72 godz. konieczna jest trzecia warstwa Fast 500 i na mokry grunt posypać piasek kwarcowy ( 0,8 – 1,2 mm ). Po wyschnięciu niezwiązany piasek zmieść. Bariera przeciwwilgociowa na anhydrycie i ogrzewaniu podłogowym nie może być wykonywana.

**4. Uwaga:** W przypadku nadmiaru Fast 500 – kałuże, wlewki w pęknięcia czy ubytki – wiązanie klejów reaktywnych może być zakłócone. Podane informacje odnoszą się do ok. 20°C i 65% relatywnej wilgotności powietrza. Odbiegające warunki w pomieszczeniu mogą zmieniać podane czasy. Produkt wylany z pojemnika nie może być wlany z powrotem do pojemnika. Przechowywanie w temp. Powyżej 25°C wpływa na skrócenie czasu przydatności a powyżej 40°C istnieje niebezpieczeństwo zżelowania produktu nawet w oryginalnym opakowaniu.

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.