

Maximus Elastic

Elastyczny klej jednoskładnikowy MS-polimer



- 1. Zastosowanie:** Maximus Elastic jest jednoskładnikowym klejem na bazie MS-polimeru. Klej ten jest klasyfikowany jako „ELASTYCZNY” zgodnie z ISO 17178. Zalecany do klejenia podłóg drewnianych na podłożach cementowych, anhydrycie, drewnie, płytkach ceramicznych, kamieniu naturalnym itp. Nadaje się również do przyklejania podłóg drewnianych na ogrzewaniu podłogowym. Ma bardzo dobre właściwości izolacji akustycznej. CERTYFIKATY: EC1 PLUS, ciepło przewodność (raport z testu CSI nr 0013/DC/TTS/19). ADESIVER ELASTIC może przyczynić się do osiągnięcia Q1 KREDYT 4.1 według parametrów GEV z dnia 03 marca 2009, gdyż spełnia wymogi protokołu certyfikacji LEED (Lider w energetyce i projektowaniu przestrzennym).
- 2. Dane techniczne:**
- | | |
|---------------------|---|
| Proporcje mieszania | jednoskładnikowy |
| Temperatura pracy | + 10°C ÷ + 25°C |
| Czas pracy | max. 1 godz. przy 20°C przy 65% wilgotności względnej |
| Wiązanie | 36 - 48 godz. |
| Szlifowanie po | 3 – 4 dni |
| Aplikacja | szpachla zębata nr 5 |
| Zużycie | 0,8 – 1,4 kg/m ² w zależności od podłoża |
- 3. Przygotowanie podłoża** Podłoże powinno być suche, mocne, czyste, wolne od pęknięć i równe.
- ◊ Wilgotność podłoża
 - Maksymalnie 2,0% przy podłożach cementowych.
 - Maksymalnie 1,5% przy podłożach cementowych z ogrzewaniem podłogowym.
 - Maksymalnie 0,5% przy podłożach anhydrytowych.
 - Maks. 0,2% w przypadku podłoża anhydrytowych z ogrzewaniem podłogowym.
 - ◊ Wilgotność drewna
 - 9%±2 dla elementów z litego drewna i mozaiki parkietowej (UNI EN 13226, UNI EN 13227, UNI EN 13228 i UNI EN 13488)
 - 7%±2 dla elementów ze sklejki (UNI EN 13489)
- 4. Sposób pracy:** Przed użyciem produkt wymieszać do uzyskania jednolitej konsystencji. Podłoże musi być suche, wolne od zanieczyszczeń, od pęknięć, jednolite i całkowicie czyste od elementów, które mogą pogorszyć jego przyczepność. Należy rozprowadzić Maximus ELASTIC, zwracając uwagę na ułożenie elementów drewnianych obok siebie i dobrze je docisnąć. Doskonała przyczepność do podłoża jest zapewniona, jeśli co najmniej 65% powierzchni każdego elementu drewnianego ma kontakt z klejem. Gruntowanie przy poprawnym podłożu nie jest wymagane.
- W przypadkach problematycznych stosować grunty **Maximus GP, GPS, Fast 500, Primer A, G-Epoxy, Penetral, APA** lub **G-Plus** zgodnie z opisami technicznymi. Jastrychy anhydrytowe obrobić mechanicznie i odkurzyć według zaleceń producenta, a następnie gruntować **Maximus Fast 500** (rozcieńczony 30% S-PU), **G-Epoxy** lub **GPS**. Powierzchnie niechłonne jak np. płytki ceramiczne oczyścić, odtłuścić i gruntować **Maximus APA**.
- Podłoża z ogrzewaniem gruntować **Maximus G-Epoxy, Primer A** lub **G-Plus** i po 24 godz. kleić. Przestrzegać czasów schnięcia.

Jeśli podłoże jest porowate lub kruche, sugerujemy nałożenie warstwy Maximus PRIMER A, G-Epox, FAST 500, GP Czas schnięcia kolejnych warstw zależy od użytego gruntu (patrz karty danych technicznych).

Należy dokładnie przeszlifować powierzchnię papierem ściernym "24" lub "36" odpylić nałożyć grunt Maximus G-Epox (nie rozcieńczać) lub Maximus FAST 500 (rozcieńczyć 30% DMC 50).

Maximus ELASTIC przed zastosowaniem należy zaaklimatyzować w temperaturze pokojowej. Należy przeszlifować podłogę po 3-4 dniach w zależności od warunków atmosferycznych i poziomu wilgotności użytego gatunku drewna. Ewentualny nadmiar kleju można usunąć za pomocą wilgotnej szmatki.

5. Przechowywanie: 9 miesięcy w oryginalnie zamkniętym pojemniku w temp. +10°C ÷ +25°C

6. Opakowanie: Wiadro 15 kg, kielbasa 4200 ml.

7. Uwagi: Podłoże musi mieć temperaturę minimum 15°C. Nie stosować Elastic'a przy wilgotności w pomieszczeniach powyżej 75% wilg względnej. Nie kleić przed wyschnięciem tynków. Nigdy nie rozcieńczać kleju. Małe ilości alkoholu metyloвого mogą być uwolnione w fazie schnięcia. Wysokie temperatury istotnie skracają czas przydatności kleju. Powyżej 50°C może dojść do żelowania kleju.

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.