

Maximus Mata gumowo - korkowa



- 1. Zastosowanie** Podkład gumo-korkowy w rolkach pod podłogi pływające, przyklejane, drewniane podłogi lite, płytki ceramiczne oraz wykładziny elastyczne typu PCV czy linoleum, służący do tłumienia dźwięków uderzeniowych oraz poprawiający izolację termiczną podłogi.
- Własności akustyczne** Tłumienie dźwięków uderzeniowych ΔLW [dB]:..... 19 - wynik dla podłogi pływającej 7mm i podkładu gr. 3mm (wg. EN ISO 10140-3:20111)
- Własności termiczne** Przewodność cieplna [W/mK]:.....0,067
- Własności fizyko-mechaniczne (wg. ASTM F-104)**
 Skład - ziarno korkowe i granulaty gumy z recyklingu wielkości [mm]:.....1-2
 Gęstość [kg/m^3]:.....> 600
 Wytrzymałość na rozciąganie [kPa]:.....> 900
 Odprężenie elastyczne [%]:.....>75
 Kompresja [%]:.....30 - 50
- Wyniki testów zanurzeniowych**
 3 godz. w gotującej wodzie:.....dobry
 0,5 godz. w 35% roztworze kwasu solnego:.....dobry
 2 godz. w oleju typ1 wg. ASTM, $100 \pm 2^\circ C$:.....dobry
- Dodatkowe informacje** Produkt łatwy do przenoszenia i samodzielnej instalacji. Do stosowania bezpośrednio pod podłogę pływającą. Niweluje niewielkie nierówności podłoża. Produkt o wieloletniej żywotności.
- 2. Przygotowanie powierzchni:** Podłoże (wylewka) powinno być czyste, równe i odpowiednio mocne. Wilgotność podłoża nie powinna być wyższa niż 1,8% (wg. pomiaru wilgotnościomierzem CM), a dla podkładów anhydrytowych poniżej 0,5% (wg. pomiaru wilgotnościomierzem CM).
- 3. Warunki w pomieszczeniu** Temperatura powinna wynosić powyżej $10^\circ C$ a wilgotność poniżej 75%.
- 4. Instalacja podkładu korkowego**
 Podkład korkowy należy wyjąć z opakowań foliowych na 24 godziny przed jego instalacją. Przycinaj poszczególne pasy podkładu rozwijane z rolki adekwatnie do długości pomieszczenia, pozostawiając po 2 – 3 cm przerwy od ścian. Po odmierzeniu poszczególnych pasów podkładu zwiń je z powrotem w rolkę. Następnie nanosząc klej Maximus PU lub Berger Bond P2S na podłoże za pomocą szpachelki zębatej np. B1 lub B2 na szerokość kolejno przyklejanych pasów podkładu. Rozwijając zrolowany pas podkładu na pokryty klejem fragment podłogi należy starać się go dociskać do podłoża i usuwać gromadzące się pod podkładem powietrze, najlepiej przy użyciu walca. Pamiętaj aby zawsze postępować zgodnie z zaleceniami montażowymi producenta kleju używanego do przyklejania podkładu. Poszczególne pasy podkładu powinny przylegać krawędziami do siebie tak aby pokrywały całą powierzchnię posadzki, bez pozostawiania przerw.
- 5. Instalacja podłogi** Instalację podłogi zaleca się wykonywać po upływie 48 godzin, nie wcześniej niż 24 godziny po instalacji podkładu. Do instalacji podłogi używać wyłącznie kleju dwuskładnikowego poliuretanowego np. Maximus PU lub Berger Bond P2S. Przy

układaniu podłogi finalnej postępuj zawsze zgodnie z zaleceniami podanymi przez producenta używanego kleju. UWAGA Pamiętaj aby nie przytwierdzać mechanicznie podkładu do podłoża co może spowodować obniżenie właściwości izolacji akustycznej podkładu.

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.