



KARTA MATERIAŁOWA

Mata gumowo-korkowa

OPIS PRODUKTU

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 ΔL_w [dB]:.....19 - wynik dla podłogi pływającej 7mm i podkładu gr. 3mm (wg. EN ISO 10140-3:2011)

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

Odpężenie 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, $100 \pm 2^\circ\text{C}$:.....dobry

DODATKOWE INFORMACJE

Produkt łatwy do przenoszenia i samodzielnej instalacji

Do stosowania bezpośrednio pod podłogę pływającą

Niweluje niewielkie nierówności podłoża

Produkt o wieloletniej żywotności



Instrukcja Stosowania

PODŁOŻE

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).

WARUNKI W POMIESZCZENIU

Temperatura powinna wynosić powyżej 10°C a wilgotność poniżej 75%.

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 zwinij je z powrotem w rolkę.

Następnie nanoś 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.

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.