



Systemy AQUAPANEL®

F153.pl

Karta techniczna

10 / 2018



Knauf Płyta cementowa AQUAPANEL® Floor

o grubości 22 mm

Opis produktu

Płyta cementowa AQUAPANEL® Floor 22 mm to wodoodporna płyta podłogowa, układana na podłożu jako podłoga "pływająca".

Wymiary: 600 x 900 x 22 mm

Zakres zastosowania

Płyta cementowa AQUAPANEL® Floor 22 mm stosowana jest na podłogi wewnętrzne w pomieszczeniach mokrych.

Płyta ma innowacyjny system wtykowy z krawędzią z wpustem ze wszystkich czterech stron, przez co montaż jest jeszcze łatwiejszy i szybszy. Wystarczy tylko nałożyć klej montażowy do płyt AQUAPANEL® Floor, włożyć łączniki płaskie do płyt AQUAPANEL® Floor do wpustu i docisnąć płyty do siebie. Wkręty są niepotrzebne.

Dzięki zastosowaniu łącznika płaskiego do płyt AQUAPANEL® Floor następuje automatycznie ustalenie wysokości, przez co elementy suchego jastrychu tworzą równą powierzchnię.

W połączeniu z podsypką wyrównującą AQUAPANEL® Floor system płyt cementowych AQUAPANEL® Floor zapewnia idealną strukturę podłogi. Płyta cementowa AQUAPANEL® Floor nadaje się do wszystkich rodzajów konstrukcji podłogowych, w szczególności zaś do renowacji.

Właściwości

- System solidny i stabilny o dużej nośności
- Łatwy w montażu
- Brak konieczności oczekiwania na wyschnięcie, ponieważ montaż odbywa się na sucho
- Brak konieczności skręcania wkrętami
- Dobra izolacja powietrzna i tłumienie odgłosu kroków
- Idealny do wszystkich ogólnie dostępnych wykładzin włącznie z parkietem klejonym na całej powierzchni i płytkami ceramicznymi (po 12 godzinach)
- Szczególnie nadaje się do ogrzewania podłogowego
- Niepalny
- Wysokie wymagania w zakresie zastosowania w wilgotnych pomieszczeniach

F153.pl Knauf Płyta cementowa AQUAPANEL® Floor o grubości 22 mm



Dane techniczne

Ciężar	37 (kg/m ²)	
Gęstość	1600 (kg/m ³)	
Reakcja na ogień	A2	
Współczynnik przewodzenia ciepła [λ]	0,79 (W/mK)	EN 520
Moduł sprężystości	4000 - 7000 (N/mm ²)	
współczynnik pH	12	
wytrzymałość na zginanie	3.0 (N/mm ²)	

Zużycie / wydajność

zużycie 1 warstw	1 m ² / m ²
------------------	-----------------------------------

Forma dostawy

Płyta Aquapanel® Floor 22 mm 600 x 900 (50)	Nr artykułu 105235
---	-----------------------

Przechowywanie

Płyte cementową AQUAPANEL® należy przenosić krótszą krawędzią w pionie (w tzw. pozycji na sztorc), ewentualnie transportować przy użyciu wózka do płyt. Przy zdejmowaniu należy uważać, aby nie uszkodzić krawędzi i kątów narożników. Przy niewłaściwym składowaniu może dojść do odkształcenia płyty AQUAPANEL®. Wydłuża to czas montażu i może doprowadzić do powstania usterek. Właściwe składowanie: płyty powinny być układane płasko na równym podłożu lub na równych łąkach albo krawędziakach ułożonych w maksymalnym rozstawie 25 cm.

Wskazówki bezpieczeństwa i usuwania odpadów

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.

Knauf Sp. z o.o.
Dział techniczny

► Tel.: +48 22 369 5199
► Fax: +48 22 369 5157

► www.knauf.pl

Systemy AQUAPANEL®

Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa



Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości naszych produktów. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk, oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej, wymaga wyraźnej zgody Knauf Sp. z o.o., ul.Światowa 25, 02-229 Warszawa