	Karta produktu Nr 3 / 20.04.2015	Strona: 1 / 2

Płyta gipsowa pełna MultiGips - zwykła gr. 60mm

Opis produktu:

Płyta gipsowa pełna MultiGips – zwykła to element budowlany wytworzony z siarczanu wapnia i wody zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 12859:2011, jako prostopadłościan posiadający wpust i pióro na dwóch przeciwległych płaszczyznach.

Dane do zamówienia:

grubość płyty 60 mm
• 1 paleta – 13,33 m^2 nr art. 60733

LKW = 32 palety = 426,67 m^2

Zakres stosowania:

Płyty gipsowe pełne MultiGips zwykłe są przeznaczone do wykonywania ścian działowych, czyli nienośnych wewnętrznych przegród pionowych, pełniących funkcję oddzielenia od siebie pomieszczeń lub do ochrony ogniowej elementów konstrukcyjnych w budynkach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej, okładzin ściennych, ochrony kolumn, szybów wind itp.

Właściwości:

- Wysoka stabilność i wytrzymałość
- Szybkość i łatwość montażu
- Ekonomia wykonania
- Zdrowy mikroklimat wnętrz
- Doskonała izolacyjność akustyczna
- Bardzo wysoka ognioodporność
- Brak potrzeby tynkowania
- Łatwość wbijania gwoździ
- Możliwość zawieszania ciężkich przedmiotów
- Wysoka wydajność robót

MultiGips

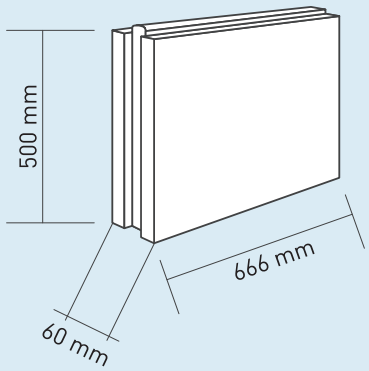
	Karta produktu Nr 3 / 20.04.2015	Strona: 2 / 2

Przechowywanie:

Na paletach drewnianych. Magazynowanie bez zadaszenia w nieuszkodzonych opakowaniach producenta.

Dane techniczne:

Wymiary:
grubość 60 ±0,5 mm
długość 666 ±5,0 mm
wysokość 500 ±2,0 mm



płaskość płyt:	±1 mm
pH:	6,5 ≤ pH <10,5
klasa gęstości:	średnia
gęstość ρ:	800 ≤ ρ <1100 kg/m^3
masa powierzchniowa:	54 kg/m^2 ±5%
klasa absorpcji wody:	H3
zawartość wilgoci:	< 8%
wytrzymałość na zginanie:	≥ 1,9 kN
zużycie:	1,03
współczynnik przewodzenia ciepła λ:	0,28 W/mK
reakcja na ogień:	A1
odporność na ogień:	EI 120

Wykonanie:

Czynności przygotowawcze: Na oczyszczonym podłożu wytyczyć położenie ścian. Przygotować klej do płyt gipsowych MultiGips Kleber Classic zgodnie z technologią wykonania z karty produktu 9/01.07.2014. Za pomocą przygotowanego kleju gipsowego przykleić w wytyczonym miejscu taśmę bitumiczną i wypoziomować podłoże. W przypadku dużych nierówności zaleca się wykonanie warstwy wyrównującej z zaprawy cementowej. Na istniejących ścianach bocznych w miejscu ich styku ze ścianami MultiGips przykleja się taśmę elastyczną z korka prasowanego lub taśmą AkustikPro przy pomocy kleju gipsowego.

Montaż pierwszej warstwy: Płyty zaleca się układać wpustem do góry po ścięciu pióra. Montaż płyt rozpoczyna się od płyty całej lub przyciętej pamiętając o tym, że spoiny pionowe płyt następnej warstwy muszą być przesunięte na odległość co najmniej 10 cm. Klej gipsowy nanosi się na taśmy przyklejone do podłoża oraz do ściany, a następnie mocnym ruchem dociska płytę do pokrytych klejem powierzchni. Montaż kolejnych płyt wykonywany jest analogicznie. Klej gipsowy po każdym dociśnięciu płyt powinien wypłynąć ze spoiny. Po wymurowaniu pierwszej warstwy płyt należy skorygować jej odchyłki od linii prostej i ustawić pion.

Montaż kolejnych warstw: Do montażu drugiej warstwy przystępuje się po wstępnym związaniu kleju gipsowego pierwszej warstwy, czyli po ok. 40 min. Nakładać klej gipsowy we wpusty pionowe i poziome płyt już zamontowanych. Zdecydowanym ruchem dosunąć montowaną płytę tak, aby klej wypłynął na boki. Sprawdzić ustawienie pionowe płyty. Nadmiar kleju zebrać. W zależności od umiejętności murarza, może on wykonywać 2-3 warstwy nie czekając, aż klej zwiąże w warstwie spodniej.

Montaż ostatniej warstwy: W zależności od wysokości pomieszczenia można na ostatniej warstwie ustawiać płyty standardowo lub „na stojąco". Płyty w ostatniej warstwie ścina się ukośnie w ten sposób, aby po ich zamontowaniu odległość między stropem, a krawędziami płyty wynosiła 1-3 cm. Oczyścić miejsca cięcia płyt. Za pomocą kleju gipsowego przykleja się do stropu taśmę elastyczną z korka prasowanego lub AkustikPro. Pozostałą przestrzeń wypełnia się zaprawą gipsową MultiGips FG70. Zaprawę wciskać od strony szerszej szczeliny tak, aby wypłynęła drugą stroną.
Uwaga: Unikać zawilgocenia płyt zwykłych przez wody opadowe oraz przez podciąganie kapilarne z wód stojących. Prace montażowe wykonywać przy temperaturze powietrza w pomieszczeniu powyżej +5°C.

Szczegóły połączeń, montaż instalacji elektrycznych, szczegóły wykończenia ścian zgodnie z technologią opisaną w katalogu produktów dostępnym na **www.multigips.pl**

© Obowiązuje wydanie aktualne w danej chwili. Informacje dotyczące zużycia i wykonania są wartościami empirycznymi, które mogą nieco odbiegać od konkretnego przypadku zastosowania. Niniejsza karta produktu określa zakres stosowania produktu i sposób prowadzenia prac. Oprócz podanych zaleceń prace należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. VG-ORTH Polska gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, przedruki wymagają zgody VG-ORTH Polska Sp. z o.o., ul. Promienna 51, 43-603 Jaworzno.

MultiGips