

Płyta Gliniana 16 mm

Skład:

Glina, mieszanina piasków, sieczka słomiana, siatka z włókna szklanego

Wymiary i waga:

Długość 100 cm, szerokość 62,5 cm, grubość 16 mm

Waga 16,5 kg/szt, 26,3 kg/m²

Gęstość objętościowa 1500 kg/m³

Pakowanie:

Paleta 56 szt = 35 m² na palecie o wymiarach 120 cm x 80 cm waga 950 kg

Zużycie:

1,6 płyty na m²

Przechowywanie:

Na paletach, na równej powierzchni. Płyty najlepiej przechowywać w pomieszczeniu lub pod zadaszeniem. Jeśli będą zabezpieczone przed działaniem wody, można je przechowywać bez ograniczeń czasowych.

Obróbka i montaż:

Płyty gliniane można ciąć za pomocą szlifierki z tarczą diamentową lub za pomocą pilarki. Rozstaw konstrukcji pod płyty co 31,25 cm, ilość wkrętów na ściany 12 szt., na sufity 15 szt.

Do montażu płyt glinianych, zaleca się użycie wkrętów ciesielskich z łbem podkładowym 5x50 mm, lub zwykłych wkrętów z podkładkami talerzykowymi.

Po zamontowaniu płyt należy zwilżyć je wodą, następnie przeciągnąć całość łąką trapezową (jeżeli powierzchnia nie jest idealnie równa) następnie należy nałożyć warstwę tynku/kleju glinianego, w którą to wtapia się siatkę z włókna szklanego po całości, dzięki temu unikniemy pęknięć na łączeniach płyt i uzyskamy równą, jednolitą powierzchnię.

Na koniec, po wyschnięciu poprzedniej warstwy, powierzchnię ponownie zwilżamy wodą i nakładamy tynk gliniany drobnoziarnisty lub strukturalny.