

Инструкция по эксплуатации

Набор тестового оборудования Thaulow

комплект состоит из емкости,
плексигласовой пластины,
смешивающего стержня,
совка, губки, уровня и весов



Предназначение набора тестового оборудования

Внестандартное определение влажности заполнителей пикнометрическим методом сравнения веса поверхностно сухого-кернавлажного заполнителя с мокрым заполнителем в воде определенной массы. в массовых процентах

Описание испытания

- 1 Веса установить на ровной поверхности
- 2 Емкость наполнить до краев водой и надвинуть на нее плексигласпластину задвигающими движениями, вода должна быть без воздушных пузырьков.
- 3 Вытереть капли воды с весов и емкости. Определить вес емкости вместе с водой и пластиной до точности 0,01 кг
- 4 Половину количества воды вылить из емкости
- 5 В емкость поместить 6,00 кг поверхностно сухой, но внутри гранулосырой наполнитель
- 6 Емкость с наполнителем заполнить водой до 5 см от края емкости, содержимое хорошо перемешать до избавления пузырьков воздуха в смеси
- 7 Потом емкость полностью заполнить водой и надвинуть на нее пластину. Вытереть лишнюю вытекшую воду с емкости и весов и определить ее вес
- 8 Емкость опустошить
- 9 В емкость, наполовину наполненную водой, положить 6,00 кг сырого наполнителя и действовать, как в пунктах 5 и 6, определив вес
- 10 Вычислить поверхностную влажность $H_{g,o}$ по следующей формуле:

$$H_{g,o} = \left(1 - \frac{M_2 - W}{M_1 - W} \right) \cdot 100$$

$H_{g,o}$ = поверхностная влажность относительно сухого веса наполнителя в %

M_2 = вес емкости + вес сырого наполнителя + вес воды + вес плексигласпластины, кг

M_1 = вес емкости + вес поверхностно сухой, но внутри гранулосырого наполнителя + вес воды + вес плексигласпластины, кг

W = вес емкости + вес воды + вес плексигласпластины, кг

Гарантия

Принципиально действуют наши общие условия продажи и поставки.

Производитель дает гарантию на то, что эта инструкция была разработана в соответствии с техническими и функциональными параметрами поставленного

прибора. Производитель сохраняет за собой право дополнить информацию к этой инструкции.

Производитель дает законную гарантию на прибор. Из этой гарантии исключены изнашивающиеся части.

Производитель не несет ответственности за повреждения, которые произошли в связи с применением прибора не по назначению или с не соблюдением правил и предписаний данной инструкции по эксплуатации.

Гарантийные требования к производителю исключаются, если прибор самовольно изменяют конструктивно или в своем функциональном исполнении, без письменного согласия производителя.

Прием

Полученную поставку проверить на внешнее видимое состояние. Если груз пришел без видимых повреждений, то только тогда можно принимать его от транспортной фирмы (службы доставки пакетов или экспедиторской службы).

Затем груз проверить на комплектность в соответствии с накладной.

Если подозревается повреждение товара или обнаруживается только после приема товара, то необходимо сразу составить подробный протокол об объеме повреждений. Затем необходимо незамедлительно переслать нам протокол по факсу. До выяснения ситуации нельзя допускать какие-либо изменения в товаре. На основании этого протокола мы даем заключение - можно ли эти повреждения устранить

- **путем поставки запчастей или**
- **путем вызова специалиста или только**
- **путем отсылки машины назад.**

Обеспечение запасными частями- адрес

Для разъяснения технических вопросов и поставки запчастей обращайтесь, пожалуйста, непосредственно по адресу:

TESTING Bluhm & Feuerherdt GmbH

Motzener Str. 26b
DE 12277 Berlin

Telefon: ++49 / 30 / 710 96 45-0
Telefax: ++49 / 30 / 710 96 45-98
www.testing.de