

ИЗМЕНЕНИЕ N 1 ГОСТ 8269.0-97 "ЩЕБЕНЬ И ГРАВИЙ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД И ОТХОДОВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ. МЕТОДЫ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ"

Принято Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации, техническому нормированию и сертификации в строительстве (МНТКС) 17 мая 2000 г. За принятие проголосовали: Госстрой Азербайджанской Республики, Министерство градостроительства Республики Армения, Минстройархитектуры Республики Беларусь, Комитет по делам строительства Министерства энергетики, индустрии и торговли Республики Казахстан, Государственный комитет при Правительстве Кыргызской Республики по архитектуре и строительству, Министерство окружающей среды и благоустройства территорий Республики Молдова, Госстрой России, Комитет по делам архитектуры и строительства Республики Таджикистан, Госкомархитектстрой Республики Узбекистан.

П. 4.12.2.2. Заменить слова: "300 г безводного сульфата натрия или 700 г 10-водного сульфата натрия" на "185 г безводного сернокислого натрия по ГОСТ 4166 или 420 г кристаллического сернокислого натрия по ГОСТ 4171".

Подраздел 4.21 исключить.

Подраздел 4.23. Сущность метода изложить в новой редакции:

"Устойчивость структуры щебня (гравия) против всех видов распадов определяют путем выдержки щебня (гравия) в дистиллированной воде в течение 30 сут. (сульфидный и железистый распады) и последующего испытания в автоклаве в среде насыщенного пара (силикатный и известковый распады)."

П. 4.24. Первый абзац изложить в новой редакции:

"Содержание свободного волокна асбеста в щебне из отходов асбестосодержащих пород определяют на фракции крупностью от 5 (3) до 200 мм путем отбора из пробы щебня свободных волокон асбеста."

Подпункты 4.24.2 и 4.24.3 изложить в новой редакции:

"4.24.2 Порядок проведения испытания

Пробу щебня массой не менее 25 кг, высушенную до постоянной массы, просеивают через сито с размером отверстий 5 (3) мм. Материал, прошедший через сито, взвешивают (m_2) и отбирают из него две навески массой 0,2 кг (m_3).

Каждую навеску просеивают через сито с размером отверстий 0,5 мм и очищают зерна от гали и пыли волосистой щеткой, вручную с помощью пинцета отбирают волокна асбеста. Выделенное свободное волокно взвешивают с точностью до 0,1 г (m_1).

4.24.3 Обработка результатов испытания

Содержание асбеста в щебне, %, определяют по формуле:

$$A = \frac{m_1 \cdot m_3}{m_2 \cdot m} \cdot 100, \quad (53)$$

где m_1 - масса волокон асбеста, извлеченных из навески щебня, кг;

m_2 - масса щебня, прошедшего через сито 5 (3) мм, кг;

m_3 - масса навески щебня, кг (0,2 кг);

m - масса навески щебня (не менее 25,0), кг."

Подпункт 4.27.1, десятый абзац после слова "оцинкованный" дополнить словами: "или пластмассовый".

Подпункт 4.27.4, третий абзац изложить в новой редакции:

"Щебень пригоден для балластного слоя железнодорожного пути, если удельная электрическая проводимость не превышает значений:

0,06 См/м в насыщенном растворе, образующемся от растворения щебня (водная вытяжка) в дистиллированной воде;

0,35 См/м в выпаренном до 0,2 л насыщенном растворе.

За результат принимают среднеарифметическое значение трех параллельных определений."

Содержание. Исключить слова: "4.21. Определение показателя снижения прочности горной породы при насыщении водой".