

Поглощение воды

Характеристики ARPRO применительно к поглощению воды оценивались согласно методу испытаний DIN 53 428.

Метод испытаний: Готовятся образцы в виде нарезанных кубов размером 50x50x50мм. После этого образцы погружаются в дистиллированную воду на один день и на 7 дней. Для оценки массы поглощенной воды вычисляется разница между массой после погружения и массой до погружения. Итоговый результат выражается как увеличение общего объема (в процентах).

Время погружения	Поглощение воды * (vol. %)
1 день	~ 1
7 дней	~ 2.5

* На поглощение воды могут повлиять такие факторы, как условия формования и плотность.