

Assorbimento di acqua

Le prestazioni di ARPRO relative all'assorbimento d'acqua sono state valutate secondo il metodo di prova DIN 53 428.

Metodo di prova: vengono preparati campioni tagliati di 50*50*50mm. I campioni vengono quindi immersi in acqua distillata durante 1 giorno e 7 giorni. La differenza di peso prima e dopo l'immersione viene calcolata per valutare l'assorbimento d'acqua in peso. Il risultato finale è espresso come l'aumento percentuale nel volume testato.

Tempo di immersione	Assorbimento di acqua * (vol. %)
1 giorno	~ 1
7 giorni	~ 2.5

* Parametri quali le condizioni di stampaggio e la densità possono influenzare l'assorbimento di acqua.