

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

Niepodległości 24 – iniekcja krystaliczna

Rodzaj materiału	Parametry
Aktywator (płyn) do iniekcji krystalicznej wg metody dr inż. Wojciecha Nawrota	<ul style="list-style-type: none"> - baza: roztwór polikrzemianów i krzemianów polimorficznych - gęstość: 1,2 kg/m³ - zużycie przy iniekcji: od 10 do 15 kg/m² przekroju muru - zużycie przy uszczelnianiu powierzchniowym podłoży mało nasiąkliwych(roztwór wodny 1:1): ok. 0,15 kg/m² - j.w. lecz nasiąkliwych: ok. 0,4 kg/m²
Cement portlandzki	<ul style="list-style-type: none"> - zmiany objętości (Le Chatelier): ≤ 10 mm - początek czasu wiązania: ≥ 75 minut - wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: ≥ 10 MPa - wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: $\geq 32,5$ MPa $\leq 52,5$ MPa