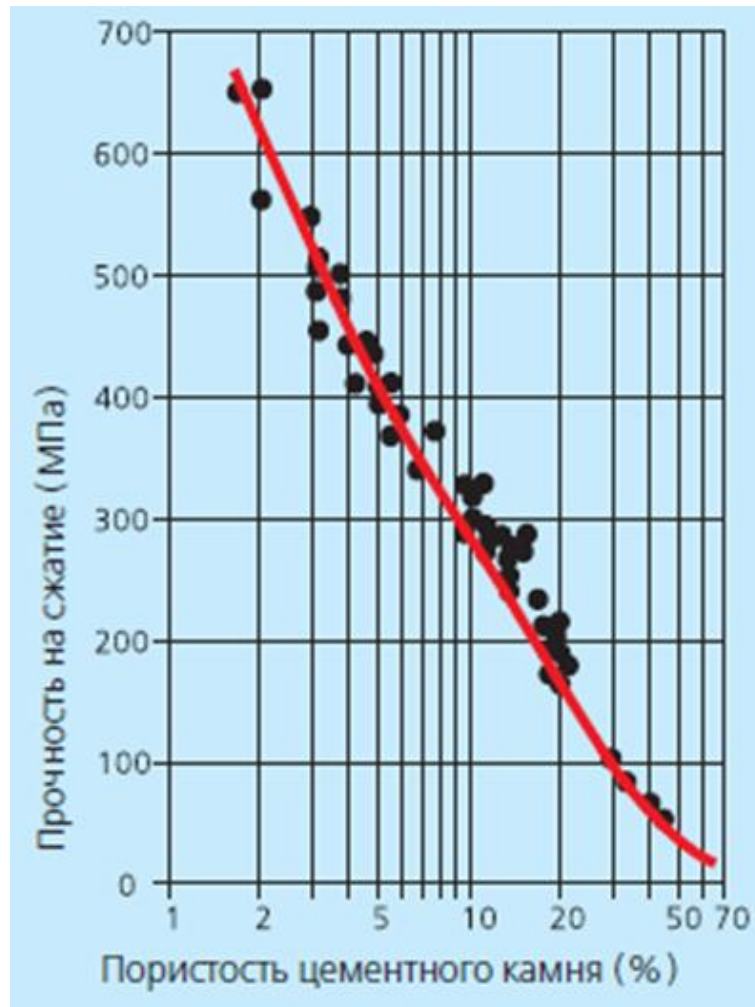


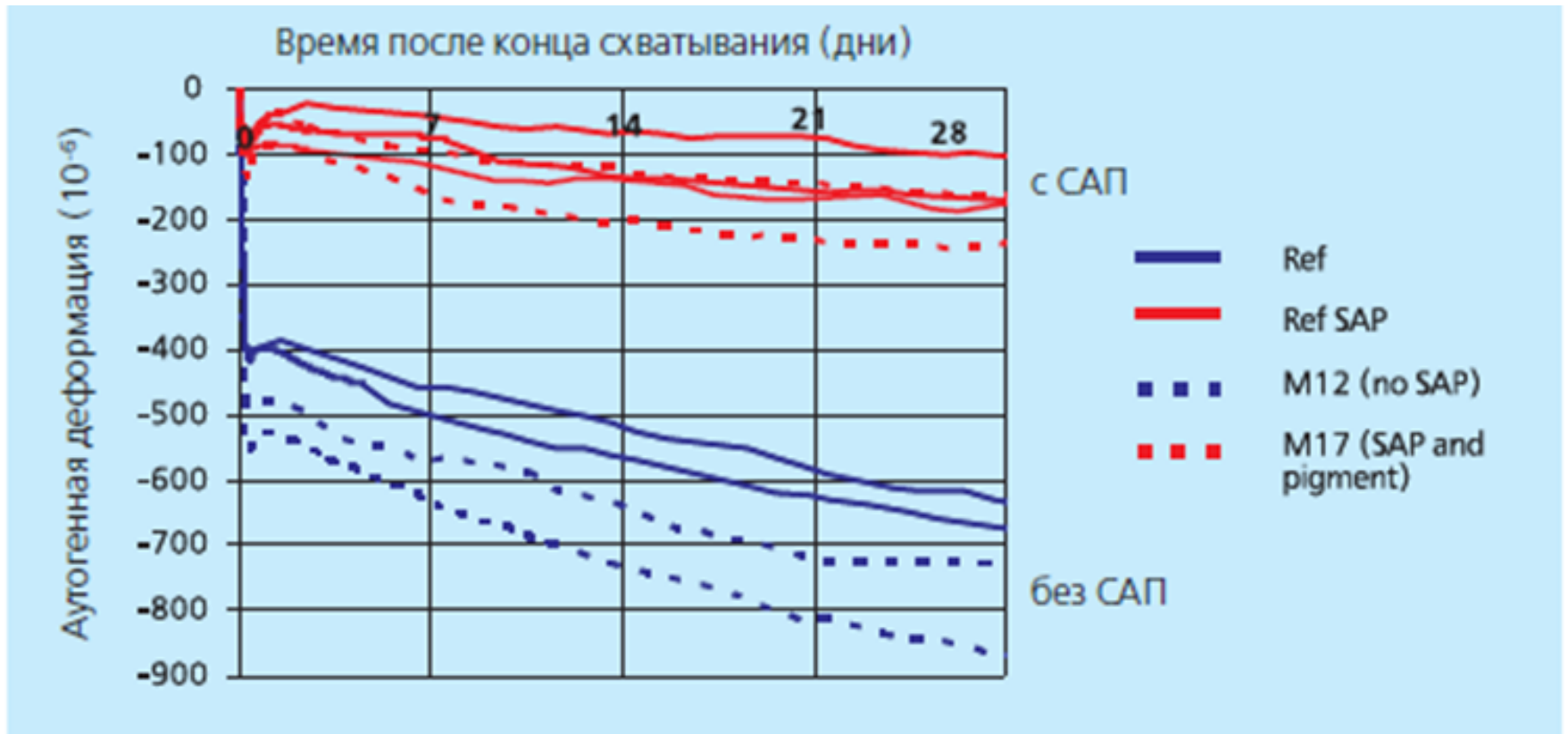
# Технологія застосування високоміцних бетонів



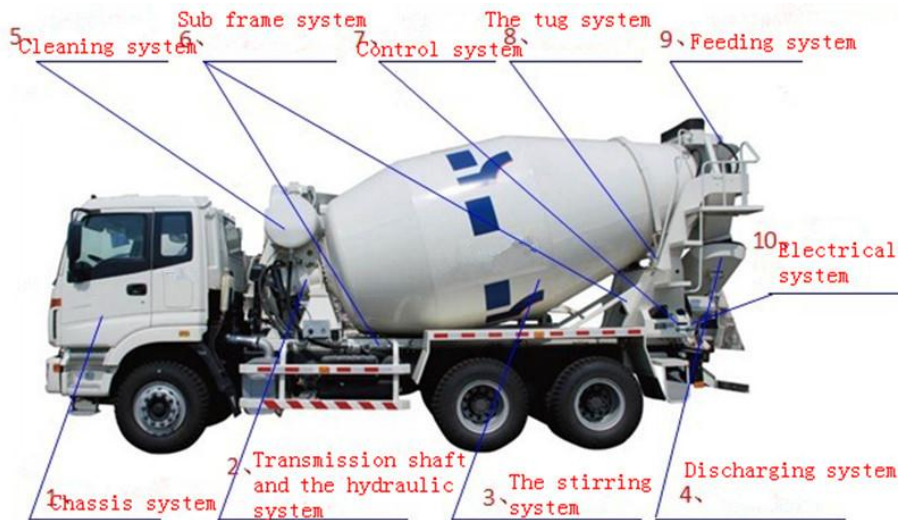
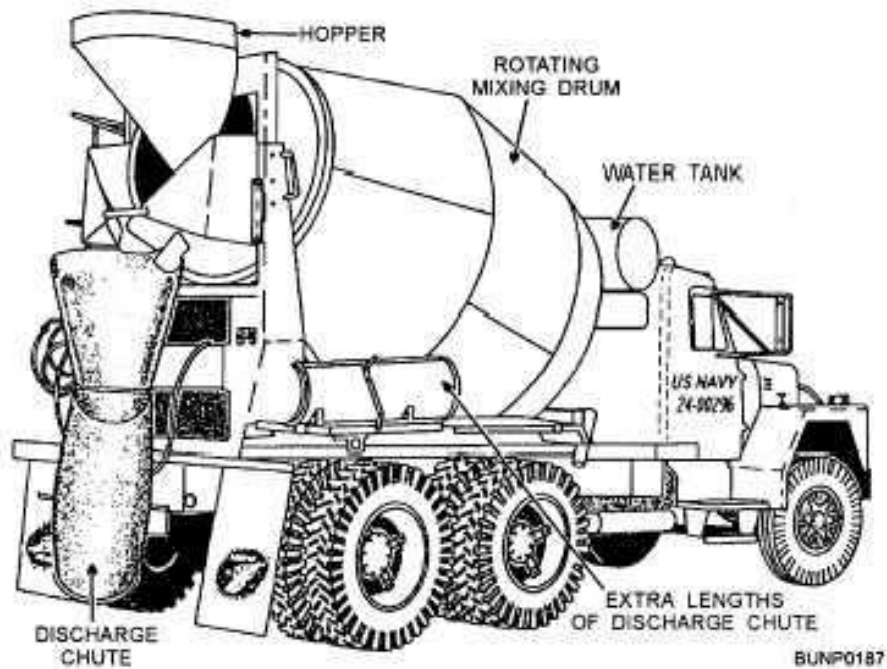
# Залежність між пористістю і міцністю на стиск цементного каменю

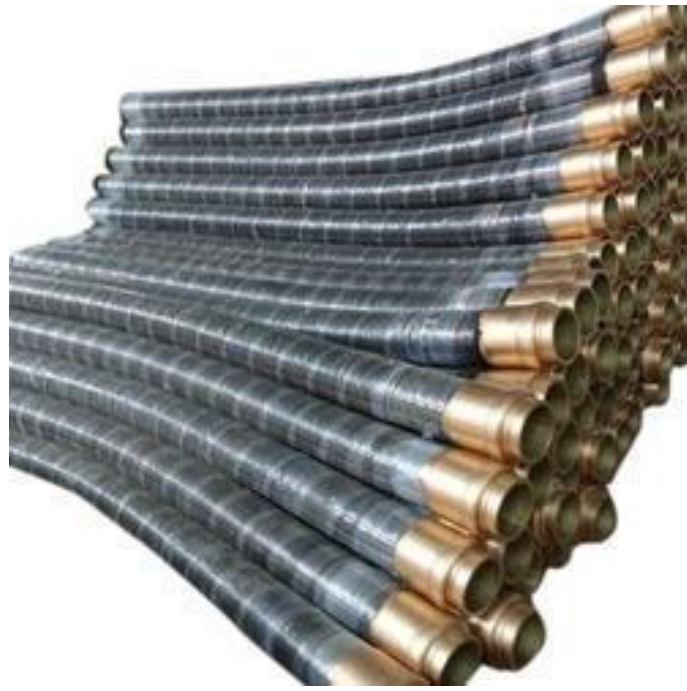


# Аутогенна усадка впродовж 28 днів для високоміцного бетону з додаванням SAP та без нього





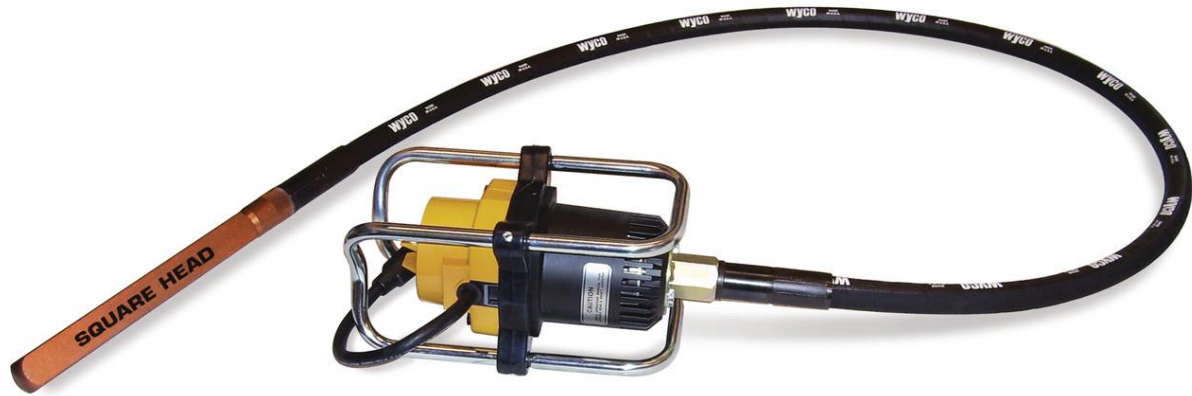


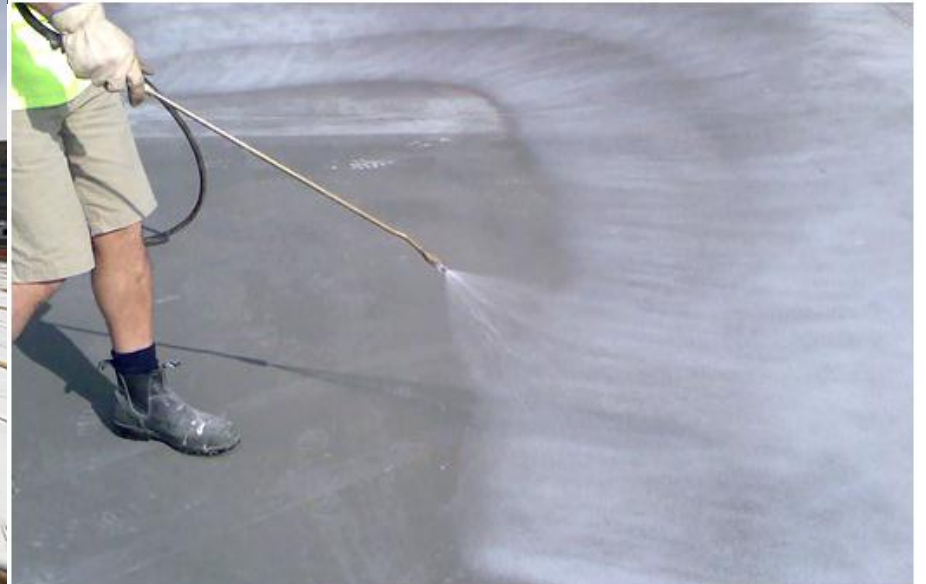












## Рекомендована література

1. Баженов Ю.М. Модифицированные высококачественные бетоны [Текст]: учеб. пособие для вузов / Ю.М. Баженов, В.С. Демьянова, В.И. Калашников. – М.: АСВ, 2006. – 368 с: ил.
2. Давидюк А.Н. Эффективные бетоны для современного высотного строительства [Текст]: монография / А.Н. Давидюк, Г.В. Несветаев. - М.: Издательство ООО «НИПКЦ Восход-А», 2010. – 148с.: ил.
3. American Concrete Institute, «State-of-the-Art Report on High Strength Concrete», ACI Manual of Concrete Practice, Part 1,1997.
4. Kawai T. State of the art report on high-strength concrete in Japan. Recent developments and applications, 2007.
5. Мещерин, В. Высокопрочный и сверхпрочный бетон – технологии производства и сферы применения / В. Мещерин // ICCX Санкт-Петербург. – 2007. – С. 24–28.

ПЕРЕЛІК НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ, ЯКІ РОЗРОБЛЮЮТЬСЯ У РОЗВИТОК ДБН В.2.6-98:2009 "БЕТОННІ ТА ЗАЛІЗОБЕТОННІ КОНСТРУКЦІЇ. ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ"

ДСТУ Б В.2.6-156:2010 Бетонні та залізобетонні конструкції з важкого бетону.  
ДСТУ Б В.2.6-154:2010 Монолітні залізобетонні конструкції будинків та споруд.  
Дисперсно-армовані залізобетонні конструкції.  
Бетонні та залізобетонні конструкції з високоміцного бетону (класу бетону на стиск вище С 50/60).