

СУЧАСНІ ПОКРИТТЯ ДЛЯ ПІДЛОГ

Синюченко Є.Ю.

Науковий керівник – проф., д.т.н. Дудар І.Н.

На сучасному ринку представлений величезний асортимент різних видів матеріалів і покриттів, широко використовуваних при облаштуванні підлог у житлових і комерційних приміщеннях.

1. Щільні рулонні матеріали. До них відносять натуральні і штучні покриття, такі як мармолеум або лінолеум.
2. Ворсові покриття. Їх виготовляють за різними технологіями на базі різних синтетичних волокон.
3. Покриття з дерева. До таких матеріалів відносять паркет і паркетну дошку. Для виробництва паркету застосовуються цінні породи дерева з високою твердістю, наприклад, такі як дуб, бук, горіх.
4. Покриття з кори дерева. До таких матеріалів відносять матеріали на основі кори коркового дуба. Кора коркового дерева – унікальний натуральний продукт, давно і широко застосовуваний для теплозвукоізоляції, а останнім часом і для виготовлення різних покриттів стін, стель і, звичайно ж, підлог.
5. Ламіновані покриття (ламінат). Вони відрізняються високою твердістю і зносостійкістю. Листи ламінату складаються з пресованої дерев'яної маси, на яку нанесений декоративний шар, що імітує цінні породи деревини, та захисний шар з меламінової плівки.
6. Керамічна плитка. Керамічна плитка буває натуральною (мармур) і штучноспекаємою (кахель). Спекаєма підлогова керамічна плитка має дуже щільний спечений черепок, практично не поглинає воду. За своїми властивостями вона близька до натуральних кам'яних плит із щільних гірських порід.
7. Наливні підлоги. Це покриття високої механічної міцності, які відрізняються високою швидкістю виготовлення по готовій основі, вони безпильні і водонепроникні. Також їх відрізняє естетичність зовнішнього вигляду, високий опір до дії ультрафіолетового випромінювання і легкість ремонту.

Незважаючи на те, що на сучасному будівельному ринку з'являється все більше різноманітних штучних матеріалів, найкращими за екологічними показниками залишаються вироби з природних матеріалів. Вони також вирізняються довговічністю, стійкістю до різноманітних пошкоджень. Тому при виборі покриття для підлоги варто звертати на паркетну дошку, покриття з кори коркового дерева та керамічну плитку. Адже саме від правильного вибору покриття для внутрішнього опорядження залежить комфорт мешканців.