

АНАЛІЗ ЗАСТОСУВАННЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ПОКРИТТІВ ПІДЛОГ ДЛЯ РЕСТОРАНІВ

Шкабура С.С., гр. ТХарч-42

Науковий керівник – ст. викл. Ашмаріна Г.Р.
Національний університет харчових технологій

На ринку спеціалізованих покриттів для підлог барів і ресторанів конкурують ПВХ-рулонні та наливні полімерні підлоги. Найбільш широко для промислових кухонь, барів і ресторанів представлені на вітчизняному ринку ПВХ-покриття. Таке покриття запобігає ковзанню взуття, його слід застосовувати у виробничих приміщеннях і самих кухнях. Вони не чутливі до висококонцентрованих кислот, жирів, масел, бензину й мийних засобів. Дуже важливим є його протибрудний ефект, оскільки протягом дня не завжди вдається зайнятися прибиранням приміщення через велику кількість відвідувачів. Для досягнення подібного ефекту застосовують захисний шар з поліуретану. Покриття даної серії сприяють також зниженню фізичної втоми персоналу, зменшують тиск на стопу й підвищенню продуктивності праці, а також запобігають ефекту ковзання стопи.

У приміщеннях промислових кухонь можна використовувати також полімерні наливні покриття. Після полімеризації такий тип перетворюється у тверде рівне й гладке покриття без швів.

Усі пропонувані матеріали мають високу стійкість до впливу великого переліку різних хімічних речовин: органічних і неорганічних кислот, лугів, довгого списку органічних розчинників і масел, що важливо при використанні даного покриття в цехах і кухнях.

Покриття на основі епоксидних смол відрізняються високою твердістю, жорсткістю, поліуретанові ж покриття добре сприймають ударні навантаження, мають високу еластичність

Полімерним композиціям властивий широкий діапазон температури експлуатації. Сучасні полімерні матеріали відповідають жорстким протипожежним вимогам, гігієнічні й перешкоджають розмноженню мікроорганізмів на своїй поверхні.

Наливні композиції можна наносити як на нові, так і на старі бетонні основи всередині будинку, а також по шару так званих товстоплівочних лакофарбових покриттів без ризику, що покриття здеметься. Якщо розглядати ринок покриттів для підлог для промислових кухонь, то, безумовно, наливні покриття й рулонні конкурують між собою. Виконуючи свої основні функції розглянуті покриття підлог є універсальними для барів і ресторанів. Залишається вибрати ПВХ-покриття або наливна полімерна підлога.