

Однокомпонентна самовирівнююча суміш підвищеної міцності для наливних підлог з добавками синтетичного полімеру і високою адгезією.

ОПИС МАТЕРІАЛУ	Teknoself 500 – однокомпонентна самовирівнююча суміш підвищеної міцності для наливних підлог з добавками синтетичного полімеру і високою адгезією.
СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ	<ul style="list-style-type: none"> • Для підготовки поверхні під укладання плитки, кераміки, граніту, мармуру, паркету, лінолеуму, ковроліну (використовується як вирівнююча стяжка) • Для використання як в житловому, так і в промисловому будівництві • Для внутрішнього і зовнішнього використання • Для зміцнення поверхонь з метою підвищення стійкості до навантажень (магазини, виставкові площі, промислові майданчики)
ВЛАСТИВОСТІ	<ul style="list-style-type: none"> • Швидкотвердіюча: поверхня готова до пішохідних навантажень через 2 години, повне затвердіння – через 15 годин • Створює міцну, гладку і неслизьку морозостійку поверхню • Надає поверхні високу стійкість до механічних пошкоджень • Відмінна стійкість до зношування покриттів • Виключає утворення пилу на покритих поверхнях • Не тріскається при товстому шарі нанесення • Можна шліфувати
ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ	Перед нанесенням очистіть поверхню від будь-яких видів масла, іржі, миючих засобів, бруду та інших речовин, що запобігають схоплюванню. Якщо на поверхні є тріщини або порожнини – їх необхідно заповнити за допомогою цементних сумішей Teknoper. Наносити Teknoself 500 слід через 3 - 4 дні після усунення тріщин. Сухі поверхні слід зволожити. Для кращої адгезії поверхню слід обробити ґрунтовкою Teknolatelx 300.
ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ	Для приготування робочого розчину на одну упаковку (мішок 25 кг) потрібно 5,0 - 6,0 л води. Залейте у підготовлену ємність чисту водопровідну воду в мінімальній рекомендованій кількості і додайте суху суміш Teknoself 500. Замішуйте суміш за допомогою низькошвидкісного електричного міксера до отримання однорідної маси. Обсяг води може варіюватися в залежності від температури навколишнього середовища.
ЗАСТОСУВАННЯ	Підготовлену суміш рівномірно розподіліть по заґрунтованій поверхні протягом 20-30 хвилин. Рекомендується використовувати голчастий валик для усунення бульбашок повітря. Висота шару заливки повинна бути від 10 до 30 мм. При покритті поверхні сумішшю Teknoself 500, як фінішний матеріал, слід покрити поверхню Teknosila 400 для збільшення стійкості до впливу навколишнього середовища.
ПРИМІТКИ	Після нанесення матеріалу слід захистити поверхню від несприятливих погодних умов, таких як прямі сонячні промені, сильний вітер, висока температура повітря (більше + 35 °C), дощ і мороз. Після нанесення суміші необхідно захистити поверхню від контакту з водою. Не рекомендується використовувати суміш в місцях, схильних до постійного впливу води. Використовувані інструменти та обладнання необхідно вимити теплою водою відразу після

	використання.
ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	Продукт може викликати подразнення при потраплянні на шкіру. Необхідно використовувати захисні рукавички і захисні окуляри. При потраплянні в очі – негайно промити їх великою кількістю води і звернутися за медичною допомогою.
ЗБЕРІГАННЯ	Зберігати в сухих прохолодних складських приміщеннях в непошкодженій оригінальній упаковці при температурі вище +5 ° C і вологості не більше 70%. Гарантований термін зберігання 12 місяців.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування показника	Нормативне значення
Колір	Сірий
Термін придатності	12 місяців в сухому середовищі в закритій упаковці
Упаковка	25 кг мішок
Діаметр частинок	≤ 0,3 мм
Температура застосування	+ 5 °C - +35 °C
Співвідношення змішування	5,0 - 6,0 л води / 25 кг порошку
Час життя суміші	20 - 30 хвилин
Час повного затвердіння	15 – 18 годин
Щільність розчину	1,8 ± 0,1 кг / л
Витрата	1,8 кг / м ² (при товщині шару 1 мм)
Товщина нанесення	1 - 30 мм
Міцність на вигин (28 днів)	≥ 7,0 Н / мм ²
Міцність на стиск (28 днів)	≥ 35,0 Н / мм ² (TS EN 196-1)
Сила адгезії (28 днів)	≥ 2,0 Н / мм ²

*Вищезазначені технічні дані отримані за результатами лабораторних досліджень, що проводилися при температурі + 20 °C та відносній вологості 50% у лабораторії «Tekno Yarı Kimyasalları». Результати отримуються через 28 днів після проведення досліджень.