

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

НИВЕЛИКС 1 - 20

саморазливна подова замазка

Продукт	Суша смес, прахообразен състав за постигане на гладка и равна повърхност.
Състав	Цимент, минерални пълнители, полимерни и минерални добавки.
Свойства	Отлична адхезия към основата, добра износоустойчивост, отлична разливност.
Приложение	За вътрешно приложение, изравняване на подове преди полагането на завършващи подови покрития – паркет, ламинатен паркет, мокет и др.
Технически данни	Якост на сцепление при опън с бетон – $> 0,5 \text{ N/mm}^2$ (клас В 0,5) Якост на опън при огъване – $> 6 \text{ N/mm}^2$ (клас F6) Якост на натиск – $> 16 \text{ N/mm}^2$ (клас C16) Консистенция – разливност: над 150 мм. (5,3 л/25 кг.) разливност: над 140 мм. (5,0 л/25 кг.) Разходна норма – около $1,7 \text{ кг/м}^2$ за всеки милиметър дебелина. Минимална дебелина на полагане 3 мм. /при разнасяне с неръждаема маламашка – до 1 мм./ Максимална дебелина на полагане 20 мм.
Опаковка	Книжни торби: два слоя опаковъчна хартия с найлонова вложка между тях, нето тегло 25 кг.
Съхранение	Съхранява се на сухо, върху палети. Срок на съхранение – 6 месеца.

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

Гаранция за качество	Фирмата производител контролира качеството на входящите суровини и изходящата готова продукция в собствена лаборатория, като за всяка партида издава документ за качество. Външният контрол се упражнява от независими акредитирани изпитвателни лаборатории, съгласно Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на строителните материали.
Обработка на основата	Основата върху която ще се полага съставът трябва да е здрава, без язви и при почукване да не показва наличие на кухини. Преди полагане на саморазливната замазка задължително се грундира с "Baumaster" дълбокопроникващ грунд, за приложение без разреждане.
Приготвяне	Прахообразният състав се добавя към вода в съотношение 1000:220 (1 кг суха смес към 200 до 215 мл. вода-или 5,0 до 5,3 литра вода за една торба от 25 кг.) разбърква се добре и се оставя да престои 5 минути и отново се разбърква до получаване на хомогенна смес. Времето за полагане на целия приготвен разтвор е 20 минути. Внимание! Не се препоръчва добавяне на по-вече вода от максимално указаната! Може да доведе до нежелани последици!/Забавено свързване, напукване и т.н./
Полагане	Полагането започва от най-отдалеченият край на стаята и се върви зигзагообразно към вратата. Процесът на разливане трябва да бъде непрекъснат. При полагане потоците от готова смес трябва да се сливат сами без помоща на допълнителни инструменти. Задължителна е обработка с иглен валик или разнасяне с назъбено гребло /при по-големи дебелини/ за да се подпомогне изкарването на въвлечения въздух.
Последващ процес	6 часа след полагането на замазката при нормални условия може да се ходи по готовия под. Може да се покрива с подова настилка след: - 24 часа при дебелина до 5 мм. - 48 часа при дебелина 5 до 10 мм. - 72 часа при дебелина 10 до 20 мм. Препоръчва се грундиране върху готовият под след окончателно изсъхване преди полагане на крайно покритие с цел обезпращаване.
Общи положения	Да не се работи при температури на въздуха, основата или материала по-ниски от +5°C и по-високи от +25°C. Да не се работи на течения и преки слънчеви лъчи. Да не се добавят добавки против замръзване или други химикали.

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

Експлоатация и поддръжка	Специални мерки за експлоатация и поддръжка не се налагат. Евентуални повреди, получени при експлоатацията (пробиване на отвори, ремонти и др.) се възстановяват по нормалната технология на основното полагане.
Безопасност на труда и екология	“Нивеликс 1 - 20” съдържа цимент и е определен като препарат предизвикващ дразнене на лигавиците и кожата. R – фрази R - 37/38 Дразнеш дихателната система и кожата R- 41 Опасност от сериозно увреждане на очите R-43 Може да причини чувствителност при допир с кожата S – фрази S2 Пазете от деца; S8 Опаковката да се пази от влага; S22 Не вдишвайте прах; S24/25 Избягвайте контакт с кожата и очите; S26 В случай на контакт с очите, веднага изплакнете с обилно количество вода и потърсете медицинска помощ; S36/37/39 Носете подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за лицето/очите; S 46 При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете опаковката или етикета. Да се следи общата стойност на запрашеност (концентрация на фина прах максимум 5 mg/m^3, обща концентрация на прах 15 mg/m^3) При забъркването на тези сухи смеси, последните следва да се изсипват по такъв начин, че да се избегне запрашаването с тях. При попадане на пръски в очите да се направи обилна промивка с вода. След работа ръцете да се измиват с вода. Желателно е преди започване на работа да се ползват биологични ръкавици, а след работа да се използват смазващи средства – крем за ръце, вазелин или др. Да се спазват общите изисквания за безопасно извършване на СМР съгласно правилника за безопасност на труда при извършване на СМР. Екология – сухите смеси и отпадъци от неизползваните строителни разтвори да не се изхвърлят във водата и почвата.