

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	Добра адхезия към основата, добра износоустойчивост, добра 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 – 1,6 N/mm ² (клас В 1,5) Якост на опън при огъване – > 7 N/mm ² (клас F7) Якост на натиск – 30 N/mm ² (клас С30) Консистенция – разливност – 148 мм. Устойчивост на удар: 10 N.м Разходна норма – около 1,5 кг/м ² за всеки милиметър дебелина. Минимална дебелина на полагане 1 мм. Максимална дебелина на полагане 20мм.
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.
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.

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

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 дълбокопроникващ грунд "Нивеликс-грунд" в състав. Първа ръка разреден с вода 1:5, втора ръка разреден с вода 1:3.
Приготвяне	Прахообразният състав се добавя към вода в съотношение 1000:250 (1 кг суха смес към 250 до 265 мл. вода-или 5,0 до 5,3 литра вода за една торба от 20 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.
Последващ процес	48 часа след полагането на замазката при нормални условия може да се ходи по готовия под. Препоръчва се грундиране върху готовият под след окончателно изсъхване с цел обезпрашаване.
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.
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.

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

Безопасност на труда и екология

“Нивеликс 1-20” съдържа цимент и е определен като препарат предизвикващ дразнене на лигавиците и кожата.

R – фрази

R-36/38 Дразни очите и кожата

R-41 Опасност от сериозно увреждане на очите

S – фрази

S 2 – Да се пази далече от достъп на деца

S 24/25 – Да се избягва контакт с очите и кожата

S 26 – В случай на контакт с очите, да се изплакнат обилно с вода

S 28 – След контакт с кожата, тя да се измие с вода и сапун

S 46 – При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетата.

Да се следи общата стойност на прах (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.