Construction

Лист с технически данни
Издание
Идендификационен №:

SikaLevel-VP

SikaLevel®-VP

Материал за изравняване на подове

Описание на продукта	Самонивелиращ се, бързо втвърдяващ циментов разтвор с течна консистенция. Особено подходящ за приготвяне на само-нивелиращи се замазки за ремонт на вътрешни подове, предназначени за последващо покриване с керамични плочки, гумени подови покрития или с естествен камък или мокет.
Области на приложение	Специално разработен за бързо втвърдяващо се възстановяване на равната повърхност на подове, върху които има трафик преди поставяне на покрития като керамични плочки, мокет, паркет, гъвкави подови покрития върху нови или съществуващи циментови основи; продуктът е съвместим със стандартните лепила на пазара. Полаганият слой трябва да бъде с дебелина от 1 до 10 mm. Дебелини над 10 mm до максимум 30 mm изискват добавяне на пясък едрина 0-4 мм, в количество до 30% тегловни процента. За полагане върху други основи (компактни бетони, анхидрит, магнезий, стари керамични и конгломератни плочки, естествен камък и паркет), се обърнете към техническия отдел на Sika. Продуктът е идеален за: - подравняване и ремонт на малки и големи площи - запълване и подравняване на дупки и вдлъбнатини - изграждане на носеща повърхност за плочки и паркет.
Характеристики / Предимства	• Бързо полагане благодарение на изключителната разливност и кохезия на пресния продукт. • Лесно изливане и изпомпване • Подходящ за дебелини от 1 до 30 mm • Силно прилепващ и компактен • Бързо втвърдяващ се, намалява времето за изчакване между отделните етапи на работа • Отличен външен вид • Без пукнатини, контролира свиването
Разход на материал	1.4 до 1.6 kg/m ^{2} /mm дебелина

Данни за продукта

Опаковка	хартиен чувал от 25 кг.
Условия и срок на съхранение	Мин. 6 месеца при съхранение на сухо място, в здрави оригинални опаковки, при температури между +10 ^{0} C и +25 ^{0} C

Технически данни

Цвят	пясъчно розов
Време за полагане (начало на втвърдяване) DIN 1164	Около 20 до 30 минути*
Край на втвърдяването DIN 1164	Около 45 до 65 минути*
Проходимост	След около 2 часа* Без транспортно или тежко точково натоварване

Готов за полагане на паркет	След около 12 часа*
Темпертура на обработване	Между 5 и 35^{0}C
Якост на натиск	След 1 ден: 200 kg/cm^2 След 7 дни: 300 kg/cm^2 След 28 дни: 400 kg/cm^2 с 24% вода, изпитана на образци 4x4x16 cm при 20°C и 50% u.r.

Приложение

Изисквания към основата	Циментовите основи трябва да бъдат чисти, компактни, без свободно прилепващи частици и чисти от грес, масло, парафини или остатъци от предишни покрития, сухи. Всички пукнатини в основата – ако има такива – трябва да бъдат предварително запълнени с твърд разтвор SikaTop 122, MonoTop 622, MonoTop 652-I. При други основи, освен циментови, олекотени основи или съществуващи подови покрития, обърнете се към техническия отдел на Sika за съвет. При съществуващи подови покрития, които не могат да бъдат отстранени, проверете за залепването им, като закрепите добре всички подвижни предмети – ако има такива. При мокри или влажни подове, подсушете добре повърхността.
Смесване	Смесвайте в продължение на повече от 3 минути съдържанието на 25-кг опаковка с 5,750 - 6,250 l вода максимум до получаване на желаната консистенция. Ако смесваният обем е малък, използвайте кофа и бъркалка с ниски обороти като внимавате да не захванете въздух; големите обеми изискват смесване в ротационна машина (миксер с вертикална ос). След смесване продуктът трябва да бъде хомогенен, прилепващ и без бучки. Не добавяйте допълнително количество свързващо вещество или вода към хидратната смес.
Указания за полагане	Излейте продукта върху предварително подготвената основа за дебелини от 1 до 10 mm; за по-големи дебелини до 30 mm, излейте продукта с добавка на пясък. Изравнете с плоска мистрия. Саморазливността на пресния продукт намалява необходимостта от заглаждане на повърхността. Прекарайте валяк за отстраняване на въздушните мехурчета преди продуктът да се втвърди. Подгответе добре основата, като избягвате полагане с дебелина под 1 mm.
Допълнителни указания	Върху Sika Level VP може да се ходи след 2 часа при температура +20°C, а лепила за керамични плочки, мокети и паркет могат да се полагат след 12 часа при температура +20°C, освен ако не се изисква друго от функционалните условия, естеството на основата, температурата на околната среда и на основата, вентилацията на работното място. Ето защо трябва да се провери действителното съдържание на влага на положения слой с помощта на подходящи инструменти и резултатите да се сравнят с указанията на доставчика на лепило. Sika Level VP е особено подходящ в комбинация с еластичното заглаждащо лепило SikaBond T5 и с еластичното лепило за първази SikaBond T1 (виж техническата информация за съответните продукти).

	- Не добавяйте допълнителни количества свързващо вещество или вода към хидратната смес. - Не използвайте за подови покрития на открито или за подове с голям промишлен трафик. - Неподходящ за подови покрития с поява на капилярна влага, -Изчакайте необходимото време между грундирането, ако има такова, и поставянето на самонивелиращия се разтвор. - Не поставяйте директно върху силно абсорбиращи основи, в такива случаи се обръщайте към техническия отдел на Sika. - Не полагайте с дебелина, различна от указаната. Тъй като условията на обекта и на полагане се променят, времето за изсъхване може да варира в големи граници. - При абсорбиращи основи използвайте специалния грунд SikaTop Modulo за да предотвратите образуване на микро-кратери върху готовата повърхност.
Предпазни мерки	Не са необходими специални предпазни мерки. Очите и ръцете, обаче, трябва да бъдат защитени. В случай на контакт с кожата или очите, незабавно измийте обилно с вода. Не изхвърляйте празните опаковки в околната среда.
Забележка	Информацията и по-специално препоръките за приложение и използването на продуктите на Sika, са дадени добронамерено и се базират на текущите познания и опит на Sika с продуктите при условия на правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с препоръките на Sika. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законни задължения от настоящата информация , нито от писмени препоръки или други съвети. Потребителя на продукта трябва да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни следва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на регионалната Техническа информация за съответния продукт, копия от която се предоставят по заявка.

Сика България ЕООД
г. София
бул. Ботевградско шосе 247

тел.: 02/942-45-90
факс: 02/942-45-91
e-mail: info@sika.bg
www.sika.bg