



Техническа листовка

SILIKAT FIXATIV


Разредител и грунд за силикатни бои и мазилки

Област на използване

Грунд, съдържащ водно стъкло за нормално или неравномерно абсорбиращи минерални основи.

Подходящи основи: минерални основи, мазилки, вътрешни повърхности от газобетон и открита зидария от варопясъчни тухли, варови и глинени мазилки

Характеристики на продукта

- Лесна обработка
- Силно алкален, стойност на pH > 11
- Висок капацитет на проникване
- Втвърдява основата
- Силно пропусклив за водни пари и въглероден диоксид
- Уеднаквяващ
- Изсъхващ до прозрачност
- Без разтворители
- За минерални основи
- За разреждане на силикатни бои и мазилки
- За вътрешно и външно приложение
- Разреден 2:1 с вода може да се използва като грунд под шпакловка  (предотвратява твърде бързото поглъщане на влагата от покриващия материал от основата)

Класификация на областите на приложение

Външн	Външн	Вътрешн	Вътрешн	Вътрешн
o 1	o 2	o 1	o 2	o 3
+	+	+	+	+

(-) неподходяща / (o) условно подходяща / (+) подходяща

Класификация в зависимост от климатичните условия на областта на приложение. Моля, спазвайте техническата информация „Класификация на областите на приложение“.

Плътност

Около 1,1 g/cm³

Материална основа

Калиево водно стъкло с органични стабилизатори съгласно DIN 18 363, пар. 2.4.1.

Разреждане

Може да се разрежда с вода.

Вид обработка

Боядисване с четка, баданарка или безвъздушно пръскане

Безвъздушно нанасяне:

Дюза	0,029"
Налягане на пръскане	50 bar
Ъгъл на пръскане	60°

Указание: Измивайте инструментите с вода веднага след използването им. След пръскането размажете с баданарката, за да избегнете образуването на следи от потичане.

Подходящият инструмент

Баданарка или четка

Подходящият покриващ слой

Всички силикатни интериорни и екстериорни бои KRAUTOL, силикатна мазилка MINAPUR.

Основа

Основите трябва да бъдат без замърсявания и отделящи се вещества и сухи. Спазвайте Наредбата за възлагане на строителни дейности (VOB), част C, DIN 18 363, пар. 3. Обработете съгласно предписанията повърхностите, заразени с водорасли и гъбички, с KRAUTOL AP-AKTIV. Могат да се грундират минерални основи, като мазилки от класове строителни разтвори от P II до P IV, бетон, варопясъчни тухли, газобетон.

Нови мазилки от класове строителни разтвори P I c, P II и P III:

Преди нанасяне на покритието е необходимо да се спазва престой от най-малко 7 дни при около 20°C и 65% относителна влажност на въздуха. Синтерованите слоеве трябва да се отстранят.

Изграждане на покритието

SILIKAT FIXATIV						Максимално разреждане с вода [%]	
Състояние на основата	Заразяване с плесен	Грунд	Проникващи вещества	Продукт	Алтернативен грунд	Първи слой / единичен слой	Междинен / покривен слой
Силно абсорбираща	AP-REINIGER MUCOREX PLUS MUCOREX	FIXATIV 2:1 разреден	MULTI SPERRGRUND	SILIKAT FIXATIV	/	/	/
Нормално абсорбираща		FIXATIV 2:1 разреден			/	/	/
Слабо абсорбираща		/	ISOLIERGRUND/ -SPRAY		/	/	/
Неабсорбираща		/			/	/	/
Определяне на поведението на абсорбиране	Тест за намокряне с вода и визуална оценка						
Указание	Макс. разреждане: възможно е 1 обемна част SILIKAT FIXATIV с 1 обемна част вода.						

Указания за обработка

- Да не се използва върху хоризонтални повърхности с хидравлично натоварване.
- **Мерки за боядисване:** Внимателно покрийте около лакираните участъци, клинкера, естествения камък, метала и естественото или глазирано дърво, които ще се покриват.
- Незабавно измийте пръските от боята с много вода.
- При силен вятър покрийте скелето с покривало.
- Долната гранична стойност на температурата при обработката и сушенето е +8°C за основата и околния въздух.

Разход

Около 100–350 mL/m² (разредена с вода) на нанесена ръка върху гладка основа. Върху грапави повърхности е съответно по-голям. Моля, определете точната стойност чрез нанасяне на пробно покритие.

Сушене

При +20°C и 65% относителна влажност на въздуха след 12 часа повърхността е изсъхнала и готова за нанасяне на ново покритие. При по-ниска температура и по-висока влажност на въздуха това време се удължава.

Почистване на инструментите

Почиствайте ги веднага след употреба с вода.

Съхранение

Съхранявайте на хладно, но без замръзване.

Моля, спазвайте

Ако се нуждаете от медицински съвет, пригответе опаковката или етикета. Да се съхранява на място, недостъпно за деца. При обработване чрез пръскане използвайте лицева маска с филтър за твърди частици P2 срещу мъглата от спрея.

Гореща линия за страдащи от алергии

+ 49 (0) 800/1895000 (безплатно от немската стационарна мрежа)

GISCODE за материали за покрития

BSW10

Съдържание на ЛОС

Гранична стойност на ЕС за съдържанието на ЛОС в този продукт (Кат. A/h): 30 g/L (2010 г.). Този продукт съдържа < 1 g/L ЛОС.

Съставки съгласно Директива 01 на VdL

Алкално водно стъкло, полиакрилатна смола, вода, добавки.

Изхвърляне на отпадъците

Предавайте за рециклиране само напълно празни опаковки. Изхвърляйте съдържанието и опаковките в

Актуално към: 01/2024 г.

Настоящата листовка е съставена на базата на най-новите постижения на технологиите и нашия опит. Въпреки това, с оглед на многобройните възможни изисквания и условията на съответния обект, Вашите задължения като потребител да проверите конкретната пригодност на продукта(ите) ни за предвиденото предназначение остават непроменени. При това е валидна само най-новата редакция на техническата листовка. Ето защо винаги проверявайте актуалността на тази редакция на сайта www.krautol.de.

KRAUTOL GmbH, Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt, телефон (06154) 71 6310, факс (06154) 71 6311, info@krautol.de, www.krautol.de

съответствие с местните, регионалните, националните и международните разпоредби.

Изхвърляйте течните остатъци от материалите в пункта за събиране на стари бои/лакове, изхвърляйте изсъхналите остатъци от материалите като отпадъци от строителни и

разрушителни работи или като битови или комунални отпадъци.

Вместимост на опаковките

5 L

Актуално към: 01/2024 г.

Настоящата листовка е съставена на базата на най-новите постижения на технологиите и нашия опит. Въпреки това, с оглед на многобройните възможни изисквания и условията на съответния обект, Вашите задължения като потребител да проверите конкретната пригодност на продукта(ите) ни за предвиденото предназначение остават непроменени. При това е валидна само най-новата редакция на техническата листовка. Ето защо винаги проверявайте актуалността на тази редакция на сайта www.krautol.de.

KRAUTOL GmbH, Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt, телефон (06154) 71 6310, факс (06154) 71 6311, info@krautol.de, www.krautol.de