

# Isolan Schutzanstrich LF

Битумен разтвор, екологичен



## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

### Описание на продукта

Битумна емулсия, с висока концентрация, подобрена със синтетични материали, готова за нанасяне с четка, без мириз, разредима с вода, екологична.

### Специални характеристики

ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF прилепва добре към сухи или мокри бетонни повърхности, върху зидове, образува изолиращ матово-черен нелепкав филм.

### Сфера на приложение

ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF се използва като защитна боя за бетонни повърхности (не може да се използва за покритие на вътрешни повърхности на резервоари) и за измазани зидове, напр. за стени на мазета, основи, изолиращи ленти.

### Устойчивост

Химична: Сухият филм ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF е устойчив на вода и на естествените агресивни вещества от почвата.  
Не е устойчив на разтворители и масло.

Неблагоприятни условия: При дълго излагане на слънчеви лъчи, филмът ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF може да омекне (продуктът не се препоръчва за повърхности, които не са предпазени от неблагоприятните условия).

На температури: При сухи условия до 80 0 C, при влажни условия до 40 0 C.  
Топла вода: за кратко до 40 0C.

### Цвят

Черен

### Сертификати

Проверен съгласно DIN 18195 глава 2, битумни покрития, подобрени със синтетични материали.

### Технически данни



- Плътност: 1,1 kg/l
  - Съдържание на твърди вещества: около 55%
  - Точка на запалване: незапалим
  - Брой слоеве: 2-3 слоя за защита/уплътнение
  - Способност за покритие на пукнатини: > 2mm (E DIN 28052-6 при 4°C)
  - Водопропускливост: Плътен (DIN 52123, 1 mm ширина на фуга)
  - Еластичност на студено: < 0°C (DIN 52123)
  - Дебелина слоеве: 1 mm сух слой, отговаря на 1,4 mm мокър слой.
  - Разход: На практика: около 0,2 kg/m<sup>2</sup>.
- За покрития от 2-3 слоя (включително грундос слой) около 0,4-0,7 kg ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF за m<sup>2</sup>

## НАНАСЯНЕ

### Подготовка на основата

Основата трябва да е без масло и прах.  
Основата може да е матово-влажна.

### Обработка

ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF се разбърква преди употреба и се нанася един равномерен слой с предварително навлажнена четка, с мече или с пръскане. Продуктът не трябва да се нанася при температури под +5°C и над +30°C. При работи на открито

## Техническа информация Nr.

Структура на слоевете	продуктът не се нанася преди дъжд или при мъгла.
Време на изчакване	Първият слой може да се разреди с макс. 20% вода, в зависимост от абсорбцията на основата. Слоеве 2 и 3 се нанасят неразредени.
Време за изсъхване	Между слоя шпакловъчна смес и първия слой около 3 часа. Между отделните слоеве ISOLAN KELLERDICHT 2K 1-2 дни, в зависимост от температурата.
Покритие на стари слоеве	При условия на оптимално съхнене изсъхва напълно след няколко дни. Образувалият се филм може да се подложи на натоварване едва след като изсъхне напълно
Почистване на работните инструменти	Старите слоеве ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF (или други стари битумни слоеве) могат да се покрият с продукта след като се почистят
Съхранение	Инструментите замърсени с пресен продукт се почистват с вода, а след изсъхването му с VERDÜNNUNG 149.
	ISOLAN SCHUTZANSTRICH LF се съхранява плътно затворен, на прохладни места, предпазен от замръзване. Може да се съхранява около 1 година.

### СЪВЕТИ

Мерки за безопасност (валидни към датата на публикация)	Показанията за опасност и мерките за безопасност, както и обезвреждането на продуктите ни могат да се видят от актуалните листове за безопасност. Съответните листове за безопасност могат да се свалят от уеб страницата <a href="http://www.avenarius-agro.at">www.avenarius-agro.at</a> или да се изпратят по заявка.
Технически консултации	В тази публикация не могат да се разгледат всички основи, срещани на практика, както и техническата им подготовка. При необходимост от подготовка на основи, различни от представените в тази техническа информация, трябва да се консултирате с техническия ни персонал Капарол или с наши търговски представители. Ще се радваме да Ви предложим подробни съвети, за всеки отделен обект.

### Техническа информация №

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от страна на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес [www.caparol.de](http://www.caparol.de).

### ДАУ Бента България ЕООД

София, ж.к. Младост 2 , бул. Андрей Ляпчев бл.261А

тел. 0887 803 298, 02 832 31 65

E-mail office.sofia@caparol.bg