Sikagard®-700 S

Хидрофобен импрегнатор на база силоксан

Описание на продукта	Sikagard -700 S е еднокомпонентен, нисковискозен, реактивен импрегнатор за циментови продукти на база разтворен алкокси-силоксан.
Области на приложение	Sikagard -700 S се използва като безцветен хидрофобизатор за поглъщащи основи, като: • Бетон • Циментови мазилки • Sika Mono Top запечатващи разтвори
Характеристики / Предимства	• Лесна употреба, икономичност • Готов за употреба • Намалява капилярната водопоглъщаемост • Повишава мразоустойчивостта и устойчивостта на соли против замръзване • Намалява ефекта на изсолване /ефлоресценция/ • Не влияе върху паропропускливостта • Намалява натрупването на прах по вертикални повърхности
Изпитни сертификати	EMPA; Федерална изпитвателна лаборатория / Дюбендорф, Швейцария/ LPM; Лаборатория за пробовземане и методология /Бенвил ам Зее, Швейцария/
Разход на материал	В зависимост от поглъщателната способност на основата, приблизително 150 g/m^2 за слой. Полагат се 2 – 3 слоя “мокро върху мокро”.

Данни за продукта

Опаковка	20 kg баки 150 kg варели
Условия и срок на съхранение	Най-малко 24 месеца от датата на производство, ако се съхранява в оригинални неотворени опаковки, предпазен от влага при температури между + 5^{0}C и + 25^{0}C.

Construction

Технически данни	
Цвят	Безцветна течност
Плътност	0,8 kg/l

Приложение

Изисквания към основата	Чиста, обезпрашена, без остатъци от мазнина и соли. Най добре е да се почисти с пароструйка. Най добри резултати се постигат върху сухи, добре поглъщащи основи. Максимална влажност: 5 % Минимална възраст на бетона: 28 дни
Температура на полагане	Температура на основата: - минимална +5 °C - максимална +30 °C
Полагане	С четка, валяк или пръскане /не със сгъстен въздух/. Полагайте равномерно, “мокро върху мокро” на 2 -3 слоя.
Време за изчакване до следващо покритие	Sikagard- 700 S може да се използва като грунд за Sikagard – 680 S и Sikagard -670 W. Така се избягва проникването на вода в слаби основи и отлюспване на покритието. Време за изчакване: - мин. 5 часа - макс. 1 седмица.
Важни указания	- Елементи /прозорци и рамки/, които ще се боядисват да се предпазват с маскираща лента. - Sikagard – 700 S съдържа разтворител, който може да повреди синтетични и битумни покрития.
Почистване на инструментите	Почистване с разтворител Sika Colma Cleaner.
Предпазни мерки	Продуктът съдържа запалим разтворител, за това спазвайте следните инструкции: - Предпазвайте от огън, не пушете; - Осигурете добра вентилация; - Носете предпазни очила и ръкавици.
Екология	Продуктите са опасни за водите, да не се допуска попадане във водните басейни или в почвата. След изсъхване не са забелязани отрицателни последици върху околната среда.
Клас на токсичност	Клас 4 на токсичност, съгласно швейцарските Норми за Безопасност
Клас на транспорт	3/31 c)
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

Responsible Care
Certified Quality System ISO 9001/EN 29001 since 1986