



## Кнауф TS 710

Силиконова покриваща боя със специално качество за нанасяне като окончателно покритие върху бетонни повърхнини

Боята е устойчива на UV-лъчи и може да се използва при тежки условия на околната среда. Боята не съдържа органични разтворители и е незапалима.

# Кнауф TS 710

Силиконова покриваща боя със специално качество за нанасяне като окончателно покритие върху бетонни повърхнини



## Техническо описание

Кнауф TS 710 е предназначена за нанасяне върху всички естествени и изкуствени силикатни строителни материали (бетон, мазилки, тухли, естествен камък, плоскости от гипскартон). Боята има отлична устойчивост срещу УВ-лъчи. Тя притежава ниско съпротивление срещу проникване на водна пара и трайни водоотблъскващи свойства. Тя е подходяща за използване при тежки условия на околната среда.

## Цвят

Боята се произвежда с бял цвят и се доставя в цветовете от системата RAL (около 1000 нюанса) по желание на клиента.

## Състав

Сместа се състои от неорганични и специални органични пигменти и пълнители в полиакрилатна дисперсия и водна емулсия от силиконови смоли и специални добавки. Съгласно Закон № 86/2002 Slg. и публикация на Министъра на околната среда № 355/2002 Slg., §13, ал. 1) боята не се счита за продукт със съдържание на летливи органични съединения (VOC).

## Указания за полагане

### Нанасяне:

Боята се нанася с баданарка, четка, валик или пръскане. Да се съблюдава времето за престояване. Първият слой да се остави да съхне най-малко 8 часа.

Основата да се третира най-напред с грунд SILEP F. Този грунд уякчава основата и я прави водоотблъскваща. Основата трябва да се почисти от груби замърсявания. Боята трябва да се нанесе най-малко в два слоя. Преди нанасяне на боята мазилката V или VPC да се остави да съхне и да се втвърдява най-малко 28 дни. Температурата на основата не бива да е по-ниска от +8 °C. Преди нанасянето на боята основата трябва да е суха и без напасти от вредители.

### РАЗРЕЖДАНЕ:

Доставената боя е вече оптимално разреждана. тя може да бъде съответно разреждана (до 5 %), за да се постигне оптималната способност за полагане според изискванията на потребителя (разреждане с вода).

## Свойства

**Съдържание на нелетливи съединения в боята:**  
мин. 50 % (тегловни)

### Степен на гланц:

Уред за измерване на гланца BykGardner ProGloss геом. 60° ... около 4 единици.

### Способност за сцепление:

съгласно ČSN EN 24624 върху бетон мин. 0,5 MPa

### Покриваща способност:

съгласно ČSN 673065 според нюанса степен 1 – 2

### Съхнене:

съгласно ČSN E N ISO3678 ... степен 1 (200 g) няма отпечатък след 1 час.

### Коефициент на дифузия:

$\mu = 500 - 550$  (измерен при дебелина на филма от 80  $\mu\text{m}$ )

Боята трябва да се нанася най-малко в два слоя. Втвърденият филм е матов, с добро вътрешно сцепление и паропропусклив.

## Покриваща способност

5 – 7 m<sup>2</sup>/kg при нанасяне на един слой в зависимост от оформлението и порестостта на основата.

# Кнауф TS 710

Силиконова покриваща боя със специално качество за нанасяне като окончателно покритие върху бетонни повърхнини



## R- и S-инструкции

ОПАСЕН ЗА ЗДРАВЕТО

Xn

Символ за опасност Xn

Zdravi škodlivý

Опасно вещество: ксилен

Кнауф 710 TS не е запалима течност. Съгласно Закон 356/2003 Slg. в действащата му редакция и директивата на Европейския парламент и на Европейския съвет (ЕО) № 1907/2006 тя не е опасен товар. Sialkryl F съдържа по-малко от 2,0 % органични летливи съединения (VOC) ... изомер на ксилен (CAS: 1330-20-7). Съгласно Закона за поддържане чистотата на въздуха № 86/2002 Slg. в действащата му редакция и Реставолението на Министъра на околната среда № 355/2002 Slg., § 13 ал. 1 в действащата му редакция течността не се счита за продукт, който съдържа органични летливи съединения (VOC). При работа с боята да се носят лични предпазни средства ... работно облекло, защитни ръкавици, предпазни очила (S 36/37/39). Боята не бива да попада в ръцете на деца (S 2). При работа да не се яде, пие и пуши (S 20/21). Да не се вдишват парите (S 23). Да се избягва контакт с кожата и с очите (S 24/25).

## Складиране и манипулиране

### ■ Условия на складиране:

24 месеца от датата на производство в сухи складови помещения при температури от +5 до 30°C.

### ■ Предписания за транспорт:

Продуктът не е опасен товар по смисъла на националните и международни предписания за транспорт.

## Третиране на отпадъците

Опаковки с остатъци от боя да се оставят на определените от общината места за събиране на опасни за здравето отпадъци. По-големи количества боя да се оставят да изсъхнат и да се предават за изгаряне за предпочитане в инсталация за пиролиза. Производителите на отпадъци (фирмите, които са правоспособни да упражняват дейност като предприятия) трябва да третират отпадъците според закона. Код на отпадъка: 080112 – втвърдена боя а) или лак N), 150102 – пластмасова опаковка O). Фирмата участва в система за осигуряване, оползотворяване и приемане на опаковки ЕКО - КОМ № ЕК -F - 05000020.

## Опаковка

- в пластмасови кофи EO+DO550 с нето маса от 5 kg
- в пластмасови кофи EO+DO1001 с нето маса от 10 kg
- в пластмасови кофи EO+DO1820 с нето маса от 20 kg

## Мерки за първа помощ:

При контакт с очите да се измие основно с хладка вода. При поглъщане да не се предизвиква повръщане. В случай на тежки здравословни смущения да се повика лекар.

S 2 Не бива да попада в ръцете на деца.

S 20/21 При работа да не се пуши, яде или пие.

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

## Осигуряване на качество

### ■ одобрено

Декларацията за съответствие е била издадена съгласно §13, ал.2 от Закон № 22/1997 Slg. и разпоредбите на § 5 от Правителствено постановление № 163/2002 Slg. Сертификатът № C5 – 99 – 0100 е издаден от оторизираното лице № 227. Декларацията за съответствие има удължаване на срока на действие съгласно P5-99-0100/1 А. ZM1/03 STO – 99 – 0100/1 от 31.12.2003.

Валидност: от 01.09. 2010

С този сигнален информационен лист се обезсилват всички предишни информационни листове.

# Кнауф TS 710

Силиконова покриваща боя със специално качество за нанасяне като окончателно покритие върху бетонни повърхнини



## Забележки

Опаковка 5; 10; 20 kg

№: 204172

EAN 8590408710189

▶ ГОРЕЩ ТЕЛЕФОН: +420 844 600 600

▶ тел. +420 272 110 111

▶ факс: +420 272 110 301

▶ [www.knauf.czge](http://www.knauf.czge)

▶ [info@knauf.cz](mailto:info@knauf.cz)

### Кнауф Прага,

Младоболеславска 949, 197 00 Прага 9 - Кбели



Запазено право за технически изменения. Валиден е съответния актуален тираж. Нашата гаранция се отнася само за безупречното качество на нашите продукти. Конструктивните, статични и строително-физически свойства на Кнауф-системите могат да се постигнат само ако се осигури изключителното използване на системни компоненти Кнауф или изрично препоръчани от Кнауф продукти. Данните за разход, количества, изпълнение и производителност са стойности от опита, които в случай на различни дадености не могат безусловно да се пренесат. Всички права запазени. Изменения, препечатване и фотомеханично, както и електронно възпроизвеждане, включително частично, изискват изричното съгласие на фирма Кнауф

Конструктивните, статични и строително-физически свойства на Кнауф-системите могат да се постигнат само ако се осигури изключителното използване на системни компоненти Кнауф или изрично препоръчани от Кнауф продукти.

УКАЗАНИЕ: С издаването на нов сигнален информационен лист този сигнален информационен лист става невалиден.

Съставен от:

Подпис:

Проверен от:

Подпис:

Одобен от:

Подпис:

Дата на издаване: CZ/09/10