

## ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

# Sika® ThermoCoat Acryl Primer

### Акрилен грунд

#### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Sika® ThermoCoat Acryl Primer е акрилен структуриращ грунд, който се използва като основен свързващ слой преди нанасяне на фасадни мазилки Sika® ThermoCoat® AcrylTop и Sika® ThermoCoat® Acryl EPS, както и фасадна боя за топлоизолационни системи Sika® ThermoCoat® Acryl Color. Произвежда се в бял цвят, но може да се оцветява в някой от нюансите, посочени в цветния каталог на Sika®. Съдържа кварцов пясък с подобрена гранулометрия.

#### УПОТРЕБА

Sika® ThermoCoat Acryl Primer се използва като грунд, преди нанасяне на акрилни фасадни мазилки и бои за топлоизолационни системи. Sika® ThermoCoat Acryl Primer може да се нанася върху широк спектър от основи като: армирани циментови шпакловки върху топлоизолационни панели, варо-циментови разтвори, циментови плочи, бетон, гипсокартон и др.

Sika® ThermoCoat Acryl Primer може да се нанася върху следните основи:

- Бетон на възраст 28 дни
- Разтвор на възраст 28 дни
- Гипсокартон
- Армирана циментова шпакловка върху топлоизолационни панели на възраст минимум 7 дни

#### ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

<b>Химична основа</b>	Висококачествена акрилна емулсия, висококачествени агрегати с висока степен на белота и подходяща гранулометрия, кварцов пясък, вискозитет, пигменти.
<b>Опаковка</b>	Кофа: 8 kg, 25 kg
<b>Срок на годност</b>	18 месеца от датата на производство

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Структуриране на основата, осигуряващо по-добро сцепление с фасадните мазилки
- Уеднаквяване на повърхностната грапавост
- Бяла база с възможност за оцветяване в някой от нюансите, посочени в цветния каталог на Sika®
- Придава допълнителна твърдост на основата
- Високо водоотблъскване и ниска водна абсорбция
- Отлично сцепление с препоръчаните основи

#### ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

ETA-18/0961 от 01/12/2018, слой за връзка при топлоизолационни системи Sika® ThermoCoat® RS EPS  
ETA-18/0751 от 30/11/2018, слой за връзка при топлоизолационни системи Sika® ThermoCoat® RS MW

Условия на съхранение	Съхранявайте в оригинална, ненарушена и неотворена опаковка, при температури между +5°C и +30 °C, на място защитено от пряка слънчева светлина и замръзване.	
Външен вид / Цвят	Бял или някой от 140-те нюанса, посочени в цветния каталог на Sika®	
Зърнометрия	D <sub>max</sub> : 0.5 mm	
Плътност	~1.6 kg/l	
Съдържание на летливи органични съединения (VOC)	< 0.5 g/l	2004/42/CE
	* Директива 2004/42/CE, относно намаляването на емисиите от летливи органични съединения, които се дължат на използването на органични разтворители в някои лакове и бои и в продукти за преобяждане на превозните средства, Приложение II, Лист А (подкатегория ж, тип ВР) лимит 2010 (< 30 g/l)	
Якост на сцепление при опън	≥ 1.0 МПа	EN 1542
Водопоглъщане	0.1 – 0.5 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0.5</sup>	EN 1062-3
	* Клас W <sub>2</sub>	
Пропускливост на водни пари	15 < V < 150, g/(m <sup>2</sup> ·24 часа) 0.14 < S <sub>d</sub> < 1.4, m	EN ISO 7783
	Клас V <sub>2</sub>	

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Структура на системата	<p>Sika® ThermoCoat Acryl Primer е свързващ грунд при топлоизолационните системи (Sika® ThermoCoat RS EPS или Sika® ThermoCoat RS MW). Системата съдържа:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Цокълен профил</li> <li>▪ Лепило - Sika® ThermoCoat FIX, Sika® ThermoCoat NET</li> <li>▪ Теплоизолационни панели (експандиран полистирен EPS при Sika® ThermoCoat RS EPS, минерална вата MW при Sika® ThermoCoat RS MW), пластмасви / метални анкери</li> <li>▪ Разтвор за вграждане на фасадната армировка - Sika® ThermoCoat NET,</li> <li>▪ Армировка - стъклофибърна мрежа Sika® ThermoCoat Mesh, елементи за допълнително армиране</li> <li>▪ Свързващ грунд - Sika® ThermoCoat Acryl Primer</li> <li>▪ Крайно покритие - Sika® ThermoCoat AcrylTop F-1.5/R-2.0</li> <li>▪ Декоративно покритие - Sika® ThermoCoat Acryl Color</li> </ul> <p>За повече информация, вижте Лист с технически данни за Sika® ThermoCoat RS EPS и Sika® ThermoCoat RS MW.</p>
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход	0.20-0.25 kg/m <sup>2</sup>
Околна температура на въздуха	Мин. +5 °C; макс. +30 °C
Температура на основата	Мин. +5 °C; макс. +25 °C

## ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

Циментовите основи трябва да са на възраст най-малко 28 дни.  
Подгответе основата в съответствие с посочените инструкции.  
Нанасяйте грунд само върху чисти основи.  
Не добавяйте повече от препоръчителното количество вода.

Не нанасяйте от материала в слой с дебелина по-голяма от максималния размер на зърното. Предпазвайте прясно нанесения материал от замръзване, дъжд, вятър, пряка слънчева светлина, бързо изсъхване и др.

Препоръчва се употребата на защитна мрежа. Времето за изсъхване преди нанасяне на следващото покритие е 12 часа, при условия на околната среда - температура: +20 °C, 50 % отн.вл. Подгответе основата внимателно, тъй като всяка една грешка, може да рефлектира върху фасадната мазилка.

Погрижете се за микроклиматичните условия по време на нанасяне на материала, тъй като може да окажат влияние върху отвореното време за работа, времето за структуриране и т.н. Ако материала е оцветен, преди употреба, проверете съответствието на цвета.

## ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

### ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

#### КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА / ПРЕДВАРИТЕЛНА ОБРАБОТКА

Основата трябва да бъде чиста, суха, без участъци със слабо сцепление. Основата трябва да е грапава, но възможно най-равна, за да се осигури равномерно крайно покритие.

Ако фасадната мазилка се нанася оцветена, Sika® ThermoCoat Acryl Primer трябва да е оцветен в същия цвят.

#### СМЕСВАНЕ

Преди употреба е необходимо смесването на материала с вода (макс. 1.2 l/8 kg материал, макс. 3.75 l/25 kg материал), с помощта на електрическа бъркалка при ниска скорост ( $\leq 400$  об./мин.), до постигане на хомогенна консистенция.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ

Приготвения материал трябва да се нанася с помощта на валяк или четка с дълъг косъм.

#### ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

Почистете всички инструменти и оборудване с вода веднага след употреба. Втвърденият материал може да бъде отстранен само механично.

**Сика България ЕООД**  
бул. Ботевградско шосе 247  
1517 София  
Телефон: +359 2 942 4590  
Факс: +359 2 942 4591  
www.sika.bg



Лист с технически данни  
Sika® ThermoCoat Acryl Primer  
Януари 2022, Редакция 01.02  
02183040010000006

## МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издanie на Листа с технически данни.

## ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. 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 законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва 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 местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните закони и наредби е възможно е да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

SikaThermoCoatAcrylPrimer-bg-BG-(01-2022)-1-2.pdf

