

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

SikaWall®-6300 Acryl EPS

Акрилна декоративна фасадна мазилка

ОПИСАНИЕ

SikaWall®-6300 Acryl EPS хидрофобна, акрилна, мазилка армирана със специални фибри, предназначена за крайно, декоративно покритие при топлоизолационни системи. Произвежда се в бял цвят, но може да се оцветява в някой от нюансите, посочени в системите за тониране на Sika®. SikaWall®-6300 Acryl EPS F има гладка крайна повърхност. SikaWall®-6300 Acryl EPS R има грапава крайна повърхност.

УПОТРЕБА

SikaWall®-6300 Acryl EPS се използва като декоративно крайно покритие върху повърхността на фасадата. SikaWall®-6300 Acryl EPS може да се нанася върху широк спектър от основи, като: армирани циментови шпакловки върху топлоизолационни панели, машинно нанесени варо-циментови разтвори, циментови плочи, бетон, гипсокартон и др. SikaWall®-6300 Acryl EPS 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

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Пастообразна мазилка, готова за употреба
- Бял цвят или оцветена в някой от нюансите, посочени в системите за тониране на Sika®
- Задоволителна еластичност
- Добро водоотблъскване и ниска водна абсорбция
- Лесна поддръжка
- Отлично сцепление към препоръчаните основи
- Висока паропропускливост
- Устойчива на UV и атмосферни въздействия

ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

VHM-721/22 издаден от IMS
ETA-23/0022 издадена от нотифициран орган 1020 (TZUS)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Състав	Висококачествена акрилна емулсия, висококачествени агрегати с висока степен на белота и подходяща гранулометрия, специални добавки, пигменти, функционални пълнители.
Опаковка	Кофа: 25 kg
Цвят	Бял или някой от 140-те нюанса, посочени в системите за тониране на Sika®.
Срок на съхранение	18 месеца от датата на производство при правилно съхранение
Условия на съхранение	Съхранявайте продукта в оригинална, ненарушена и неотворена опаковка, при температури между +5 °C и +30 °C, на място защитено от пряка слънчева светлина и замръзване.
Плътност	~ 1.9 – 2.0 kg/l

Зърнометричен състав

$D_{\max}$: 1.0 mm за SikaWall®-6300 Acryl EPS F-1.0
 $D_{\max}$: 1.5 mm за SikaWall®-6300 Acryl EPS F-1.5 / R-1.5
 $D_{\max}$: 2.0 mm за SikaWall®-6300 Acryl EPS R-2.0 / F-2.0

Съдържание на летливи органични съединения (VOC)

< 0.5 g/l
Съгласно Директива 2004/42 на ЕО, максималното допустимо съдържание на летливи органични съединения (VOC) в готов за употреба продукт (Продуктова категория IIA / в тип BP) е 40 g/l (Лимит 2010). Максималното съдържание на VOC в готовия за употреба SikaWall®-6300 Acryl EPS е < 40 g/l.

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Якост на сцепление при опън	≥ 0.63 MPa			EN 1542
Пропускливост на водни пари	$V, \text{g}/(\text{m}^2 \cdot 24 \text{ часа})$ S_d, m	$15 < V < 150$ $0.14 < S_d < 1.4$	Клас V2	EN ISO 7783-2
Водопоглъщане	$W, \text{kg}/\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0.5}$	$0.1 < W \leq 0.5$	Клас W2	EN 1062-3

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход
Грапава структура (1.5mm - 2.0mm): $2.4 \text{ kg}/\text{m}^2$ - $2.6 \text{ kg}/\text{m}^2$
Гладка структура (1.0mm - 1.5mm - 2.0mm): $2.0 \text{ kg}/\text{m}^2$ - $2.8 \text{ kg}/\text{m}^2$ - $3.2 \text{ kg}/\text{m}^2$

Околна температура на въздуха Мин. +5 °C; макс. +30 °C

Температура на основата Мин. +5 °C; макс. +25 °C

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИСТЕМАТА

Системи
SikaWall®-6300 Acryl EPS крайно покритие при топлоизолационна система:
▪ Sikatherm® EPS RS.
Повече подробности можете да намерите в Листа с технически данни за системите ETICS.

БАЗА 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.

ВАЖНИ СЪОБРАЖЕНИЯ

- Циментовите основи трябва да са на възраст най-малко 28 дни. Подгответе основата в съответствие с посочените инструкции. Нанасяйте мазилката само върху чисти основи.
- Проверете вискозитета на материала. Ако е необходимо, добавете вода (макс. 0.5 %) към материала, за да регулирате консистенцията.
- Не нанасяйте материала в слой с дебелина по-голяма от максималния диаметър на зърното.
- Защитете прясно нанесения материал от замръзване, дъжд, вятър, директна слънчева светлина, бързо изсъхване и др. Препоръчва се употребата на защитни мрежи.
- Подгответе внимателно основата, тъй като всяка допусната грешка може да се отрази върху фасадната мазилка.

- Времето за изсъхване за постигане на устойчивост на дъжд е 2 дни, при следните условия на околната среда - температура +20 °C, 50 % отн. вл., а необходимото време за пълно изсъхване е 7 дни при същите условия. Високата влажност и ниските температури могат да доведат до удължено време за изсъхване, както и до неравномерен цвят-ви нюанс.
- Обърнете внимание на микроклиматични условия по време на нанасяне на материала, тъй като те могат да окажат влияние върху отвореното време за нанасяне, времето за структуриране и др.
- Ако материала е оцветен, преди нанасяне проверете съответствието на цвета.
- Крайното структуриране на мазилката трябва да се извърши равномерно и хомогенно по цялата повърхност.
- При голяма фасадна повърхност е необходимо да се осигури непрекъснато нанасяне на материала, тъй като прекъсванията може да окажат влияние върху крайната структура.
- Повече подробности можете да намерите в Листа с технически данни за съответната ETICS система.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди употребата на който и да е продукт, потребителят е длъжен да се запознае с най-новата информация от съответния Информационен лист за безопасност (MSDS). За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

КАЧЕСТВО НА ОСНОВАТА / ПРЕДВАРИТЕЛНА ПОДГОТОВКА

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. Основата трябва да се грундира със SikaWall®-63 Acryl Primer. Препоръчва се грунда да бъде оцветен в същия цвят като цвета на мазилката SikaWall®-6300 Acryl EPS.

СМЕСВАНЕ

Преди нанасяне, материала трябва да се разбърка с помощта на електрическа бъркалка при ниска скорост (до 400 об./мин.). Ако продукта е оцветен е необходимо унифициране на цвета, като се смеси съдържанието на минимум 4 кофи от продукта в отделен подходящ смесителен съд. Преди унифицирането е необходимо отделно разбъркване на материала във всяка една от кофите. Когато 2/3 от смесения материал е използван, добавете ново количество и разбъркайте до пълно хомогенизиране.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Приготвеният материал се нанася ръчно, с помощта на маламашка от неръждаема стомана, в слой с дебелина равна на максималната дебелина на зърната. След достатъчно време за изсъхване, зависещо от микроклиматичните условия на обекта и характеристиките на основата, нанасянето на мазилката се извършва с пластмасова маламашка, за постигане на крайната загладена структура.

ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

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
SikaWall®-6300 Acryl EPS
Ноември 2025, Редакция 01.01
021830400100000179

ПОДДРЪЖКА

За да се запази фасадата и нейните характеристики в продължение на много години е необходимо периодично почистване, минимум два пъти годишно с вода под налягане. По този начин се отстраняват натрупвания от прах, замърсявания, насекоми, паяжини и др. Особености в микроклимата, конструктивни грешки, неправилен избор на топлоизолационни материали, неправилно нанасяне и др. могат да окажат влияние и да доведат до промени по фасадата. Постоянното излагане на вода/влага може да доведе до бърза деградация на акрилната мазилка, поради което е необходимо адекватно отводняване на сградата, почистване на улици и водостоци, отстраняване на сняг и др. В тези случаи е необходимо да се ремонтират пукнатините и фасадата да се пребоядиса с подходяща фасадна боя.

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 издание 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.

SikaWall-6300AcrylEPS-bg-BG-(11-2025)-1-1.pdf

