



## RÖFIX IA 622

Лепило и шпакловка за топлоизолация

### Правни и технически указания:

При обработката на нашите продукти трябва да се съблюдават указанията в техническите карти, спазването на общовалидните и специфичните национални наредби и приложения (UNI, ÖNORM, SIA и др.), както и указанията на браншовите организации (като SMGV, ÖAP, QG-WDS).

### Области на приложение:

Минерално сиво лепило и шпакловка за бели фасадни полистиролни плочи (EPS-F).  
За 3 mm номинална дебелина на армиращия слой.  
При лепене с RÖFIX IA 622 само на бели изолационни плочи от полистирол до 10 cm върху тухлени основи може да не се монтират допълнително дюбели, но е препоръчително.  
При лепене с RÖFIX IA 622 на сиви изолационни плочи от полистирол (EPS-F) е задължително дюбелиране.  
Върху бетон и стари мазилки RÖFIX IA 622 се използва винаги в комбинация с дюбелиране.  
При лепене с RÖFIX IA 622 на изолационни плочи от полистирол, за по-голяма сигурност се препоръчва винаги дюбелиране.  
Да се спазват националните разпоредби и указания.  
За лепене и на грубо нарязани, сухи цокълни плочи (EPS-P/XPS-R) с дюбелиране.

### Свойства:

- Лека обработка
- Бърза и икономична обработка

### Начин на обработка:



Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000569272
NAV-Art. Nr.:	137171
Вид опаковка (ОП)	
Единици на пале	48 Опак./палет
Разфасовка	25 Kg/опак
Цвят	сив
Зърнометрия	0,8 mm
Добив в литри	ок. 720 l/тон
Разходна норма	1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm
Разходна норма (лепене)	2,8 - 5,6 kg/m <sup>2</sup>
Разходна норма (армиране)	ок. 4,2 kg/m <sup>2</sup>
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и от техниката на обработка.
Необходимо количество вода	ок. 8 l/опак.
Коефициент на проникваемост на водни пари $\mu$	25 - 30
Коефициент на проникваемост на водни пари $\mu$	ок. 28
SD-стойност	ок. 0,08 m
Коефициент на топлопроводност $\lambda$ 10, dry (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (таблична стойност) при P=50%



## RÖFIX IA 622

Лепило и шпакловка за топлоизолация

Технически данни	
SAP-Art. Nr.:	2000569272
Коефициент на топлопроводност $\lambda$ 10, dry (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (таблична стойност) при P=90%
Якост на натиск (28 d)	12 N/mm <sup>2</sup>
Якост на опън при огъване	$\geq 3$ N/mm <sup>2</sup>
Модул на еластичност	ок. 9.500 N/mm <sup>2</sup>
Абсорбция на вода	$< 0,5$ kg/m <sup>2</sup> 24h (nach ETAG 004)
Средна плътност	ок. 1.500 kg/m <sup>3</sup>
Време за съхнене	ок. 7 дни
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби.
Температура на основата	$> 5 - < 25$ °C
Реакция на огън	A1 (EN 13501-1)

**Основа на материала:**

- Цимент
- Висококачествен варовиков пясък

**Условия по време на обработка:** По време на обработката и фазата на съхнене, температурата на околната среда и на основата не трябва да пада под +5 °C.  
До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от твърде бързо съхнене (директни слънчеви лъчи, вятър) и допълнително овлажняване (дъжд).

**Основа:** Основата трябва да е суха, товароносима, без замърсявания (като прах, сажди, алги, изцветявания и др.)

**Предварителна обработка на основата:** Да се отстранят филмообразуващи изолиращи вещества (като кофражно масло и др.). Кредирани или пясъчливи повърхности се заздравят с дълбокопроникващ грунд или се премахнат.  
Върху стари или неносещи основи с мазилка, изолационните плочи трябва задължително да се дробелират допълнително.

**Приготвяне:** При „ръчна обработка“ една торба се смесва хомогенно с необходимото количество чиста вода и се разбърква с електрическа бъркалка или със смесител с принудително действие. Времето за ръчно смесване е 2 до 3 минути.  
След като се разбърка се оставя да отлежи за ок. 10 минути (време на зреене). След това отново за кратко се разбърква.

**Начин на обработка:** Лепене на изолационните плочи: Лепилото се нанася по рамково-точковия метод ( $\geq 40$  % контактна повърхност). Ширина на лентите ок. 5 cm, височина на лентите около 2 cm.  
Армиране на изолационни плоскости: Армиращата смес се нанася ок. 2-3 дни след лепенето (когато лепилото е достатъчно втвърдило, в зависимост от атмосферните условия) с дебелина 3 mm и се заглажда с маламашка RÖFIX R12.  
Армиращата мрежа се полага чрез леко притискане в шпакловката, като отделните ленти се застъпват с 10 cm, след което се шпаклова равномерно.  
След технологичен престой от 5-7 дни (в зависимост от атмосферните условия, при студено и влажно време съответно по-дълго) може да се нанесе завършваща мазилка.

**Указания:** При употребата на тъмни цветове с коефициент на светлочувствителност  $< 25\%$  върху топлоизолационни системи, да се спазва инструкцията RÖFIX SycoTec.



## RÖFIX IA 622

Лепило и шпакловка за топлоизолация

---

<b>Съвети за безопасност:</b>	Подробни указания може да намерите в информационния лист за безопасност. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.
<b>Указания за обработка:</b>	<p>След 2 дни, при температура 15°C и 50 % относителна влажност на въздуха, лепилото е частично товаросимо и може да се дюбелира.</p> <p>Преди дюбелиране изолационните плочи не трябва да се излагат на силно механично натоварване (като напр. почукване с нивелира, силен вятър или шлайфане) докато лепилото не втвърди напълно.</p> <p>Цокълните изолационни плочи , трябва да са с грапава повърхност (например гофрирани или с канали и др.) и в никакъв случай не трябва да са влажни (например с конденз).</p> <p>Пресният разтвор се обработва в рамките на 2 часа.</p> <p>Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.</p>
<b>Съхранение:</b>	<p>На сухо място, върху дървени скари.</p> <p>Срок на годност: min. 6 месеца Съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006 при 20 °C, 65 % относ. влажност.</p>
<b>Общи указания:</b>	<p>С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.</p> <p>Данните от тази техническа карта отговарят на настоящите ни познания и практически опит. Информацията е старателно и грижливо подбрана, без да се носи отговорност за истинността и пълнотата и без да се носи отговорност за последващите решения на потребителя. Информацията сама по себе си не се основава на правни взаимоотношения или други допълнителни задължения. Тя не освобождава клиента от ангажимента, да провери дали продукта е подходящ за неговото предвидено предназначение.</p> <p>Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол, като по този начин се гарантира постоянно качество.</p> <p>Нашите технически консултанти са на Ваше разположение при въпроси, свързани с приложението и обработката на нашите продукти.</p> <p>Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта <a href="http://www.roefix.com">www.roefix.com</a> или да поискате от търговския представител.</p>