SILIKAL® RU 368

Реактивна, удароустойчива акрилатна смола, гъвкава при ниски температури, предназначена за саморазливни покрития

Свойства

– Реактивна смола
– Среден вискозитет
– Добри саморазливни свойства
– Запълване на пукнатини
– Добра гъвкавост при ниски температури
– Трайно еластична

Области на приложение

– Гъвкава смола за финишно покритие - за саморазливни покрития на открито, както и за хладилни помещения
– Дебелината на слоя може да варира от 2 – 7 mm в зависимост от механичното, термичното или химичното натоварване
– Еластично покритие с издръжливост от надраскване. Използва се и за изравняване на грапавостта на основата след нанасяне на акрилатен грунд.

Дозировки за смесване с втвърдител BPO

Температура	SILIKAL® BPO – втвърдител в % спрямо теглото на RU 368*	Приблизително отворено време за работа в минути	Приблизително време за втвърдяване на покритието в минути
0 °C	6.0	30	65
+10 °C	4.0	20	50
+20 °C	2.0	17	40
+30 °C	1.5	12	25

* Количеството SILIKAL® BPO винаги се изчислява спрямо количеството на смолата.

Съвети при полагане

– Първо пълнителите и пигментите трябва да се разбъркат в смолата до постигане на хомогенна смес (без бучки) и едва след това да се добави SILIKAL® BPO и да се разбърка до пълното му разтваряне (приблизително 2 минути). Сместа трябва да се използва веднага.
– За покрития, при които кварцовият пълнител напр. със SILIKAL® Filler FM,се поръсва на ръка, винаги посипвайте докато площта се покрие напълно. След като основното покритие е втвърдено, изметете или почистете с прахосмукачка всички излишни песъчинки, останали върху покритието..

Ориентировъчна рецепта, покритие издръжливо на надраскване

	Компонент	Ориентировъчна рецепта (% в тегло)	Уточнения	Разфсовка – кофа 30кг
1	SILIKAL® RU 368	30%		11 kg
2	SILIKAL® Filler SL	70%	1 торба	25 kg
	Total:	**100%**	**Разходна норма: 1.6 kg/m² за mm дебелина**	**36 kg**
3	SILIKAL® BPO	1.5 – 6% related to item 1		Вижте таблицата Дозировки на втвърдителя“ за количествата

Ориентировъчна рецепта, саморазливен основен слой с дебелина 2 – 7 mm

	Компонент	Ориентировъчна рецепта (% в тегло)	Уточнения	Разфсовка – кофа 30кг
1	SILIKAL® RU 368	30%		11 kg
2	SILIKAL® Filler SL	70%	1 bag	25 kg
	Total:	**100%**	**Разходна норма: 1.6 kg/m² за mm дебелина**	**36 kg**
3	SILIKAL® BPO	1.5 – 6% related to item 1		Вижте таблицата Дозировки на втвърдителя“ за количествата

Silikal GmbH
Ostring 23 · 63533 Mainhausen · Germany
Tel.: +49 (0) 61 82 / 92 35-0
mail@silikal.de · www.silikal.de

SILIKAL® RU 368

Реактивна, удароустойчива акрилатна смола, гъвкава при ниски температури, предназначена за саморазливни покрития

Основни характеристики

Описание	Приблизителна стойност
Вискозитет, +20 °C	550 mPa · s
Плътност, +20 °C	0.98 g/cm³
Температура при полагане	0 °C to +30 °C

CE маркировки

CE

09

SILIKAL GmbH
Ostring 23 · 63533 Mainhausen
www.silikal.com

SILIKAL® RU 368

EN 13813:2002

Synthetic resin screed
for application in buildings

Reaction to fire	E_{fl}
Release of corrosive substances	SR
Wear resistance	≤ AR1
Bond strength	≥ 1.5
Impact resistance	≥ IR 4

Other applicable documents

SILIKAL® BPO	Data sheet BPO
SILIKAL® Filler SL	Data sheet FSL
General notes	Technical documentation MMA
Safety data sheets	All used Silikal products

The information in this data sheet replaces all previous information about the product and its application. The application instructions as well as the technical data of the product are only guidelines. The buyer is responsible for the application and claims of third parties.

Silikal GmbH
Ostring 23 · 63533 Mainhausen · Germany
Tel.: +49 (0) 61 82 / 92 35-0
mail@silikal.de · www.silikal.de

Представител за България:
Силикал България ООД, жк.Зона Б 18, бл.3, ат.1
Тел. 02/9200545, 02/9200678
office@silikal-bulgaria.com