

RÖFIX[®]

Bauen mit System

RÖFIX Optiflex[®] 1K LIGHT

Starker Schutz für den Sockel und Unterterrainbereich

RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT

Bewährtes Produkt mit verbesserter Rezeptur

Die neue RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT ist eine einkomponentige, zementäre Klebe- und Dichtspachtelmasse, die zur schnellen Abdichtung im Sockel-, Wand- und Bodenbereich verwendet werden kann. Weiters dient sie als Feuchteschutz des Putzsystemes bei nichtdrückendem Oberflächen- und Sickerwasser im erdberührten sowie im Sockelbereich. Sie ist mineralisch, flexibel, rissüberbrückend, dicht und frei strukturierbar.

Aero Ball® – Neue Technologie für mehr Ergiebigkeit

Als Nachfolgeprodukt der bewährten RÖFIX Optiflex® 1K, bietet dieses Produkt eine verbesserte Rezeptur: Bisherige Bestandteile werden durch den wesentlich nachhaltigeren Werkstoff Aero Ball® ersetzt. Der natürliche und unerschöpfliche Rohstoff Aero Ball® ist der ideale ökologische und innovative Leichtzuschlag, der im Vergleich zu herkömmlichen Perliten geschlossenzellig und mechanisch widerstandsfähig ist. Damit wird neben deutlichen Verbesserungen für den Kunden auch ein wesentlich nachhaltigerer ökologischer Fußabdruck in der Herstellung hinterlassen.



Artikelinformationen

Art.-Nr.	EH/Pal.	kg/EH	Körnung/Farbe	Verbr./Erg.
2000953077	42	20	0,5 mm/Grau	ca. 1,03 kg/m ² /mm



Spezieller Nutzen für den Kunden durch die verbesserte Rezeptur

- Leichteres Gewicht bei gleicher Menge
- Geschmeidige und einfachere Anwendung beim Auftragen des Materials
- Widerstandsfähiges Material
- Höhere Ergiebigkeit – bis zu 17 % bei gleicher Menge*

* Der Verbrauch variiert je nach Einsatzbereich und erforderlicher Trockenschichtdicke

Eigenschaften des Produkt

- Elastisch, flexibel
- Wasserundurchlässig bei hinterdrückendem Wasserdruck (= negativer Wasserdruck)
- Frost- und tausalzbeständig XF 4 in Anlehnung EN 206-1

Technische Dokumente RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT

Weitere Dokumente, wie Sicherheitsdatenblätter, Technische Merkblätter und DOP, finden Sie auf unserer Website unter: roefix.at/optiflex-1k-light



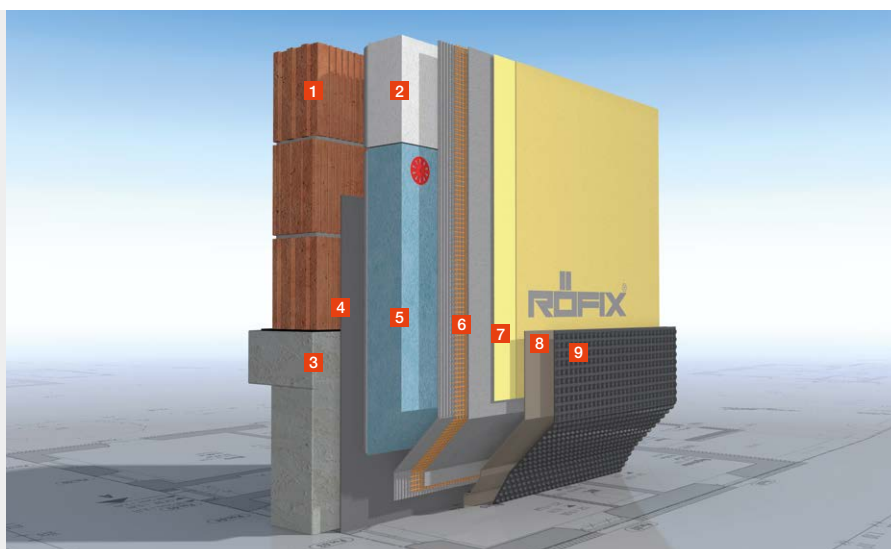


Anwendungsbereiche

- Als Abdichtung der mineralischen Armierungsschicht gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht stauendes und stauendes Sickerwasser, im erdberührten- und im Sockelbereich
- Zum Verkleben von Sockel- und Perimeterdämmplatten auf Untergründen
- Als Armierungsmasse zum Einbetten von RÖFIX Armierungsgewebe im Sockelbereich, die keiner mechanischen Beanspruchung unterliegen
- Als Abdichtung auf Beton im erdberührten Bereich gemäß DIN 18533 von erdberührten Bodenplatten und Wänden in den Wasserbeanspruchungsklassen W1.1-E und W1.2-E
- Als Abdichtung im erdberührten Bereich auf verputztem Mauerwerk und Beton gegen drückendes Wasser beim Bauen im Bestand
- Als Horizontalabdichtung in und unter Wänden im erdberührten Bereich
- Als Abdichtung im erdberührten Bereich gemäß DIN 18533 wasserundurchlässigem Betonbauteilen mit einer Rissweitenbeschränkung von 0,2 mm in der Wasserbeanspruchungsklasse W2

Exemplarische Ausbildung des Sockels

- 1 Mauerwerk
- 2 EPS-F Fassadendämmplatte inkl. Klebemörtel
- 3 Betondecke und Kellergeschoss
- 4 Bauwerksabdichtung
- 5 EPS-S Sockeldämmplatte
- 6 Unterputz inkl. Armierungsgewebe
- 7 Oberputz inkl. Grundierung
- 8 **RÖFIX Optiflex® 1K LIGHT**
- 9 Mechanischer Schutz



Österreich

RÖFIX AG
A-6832 Röthis
Tel. +43 (0)5522 41646-0
Fax +43 (0)5522 41646-6
office.roethis@roefix.com

RÖFIX AG
A-6170 Zirl
Tel. +43 (0)5238 510
Fax +43 (0)5238 510-18
office.zirl@roefix.com

RÖFIX AG
A-9500 Villach
Tel. +43 (0)4242 29472
Fax +43 (0)4242 29319
office.villach@roefix.com

RÖFIX AG
A-8401 Kalsdorf
Tel. +43 (0)3135 56160
Fax +43 (0)3135 56160-8
office.kalsdorf@roefix.com

RÖFIX AG
A-4063 Hörsching
Tel. +43 (0)7221 72655
Fax +43 (0)7221 72655-73502
office.hoersching@roefix.com

RÖFIX AG
A-2355 Wiener Neudorf
Tel. +43 (0)2236 677966
Fax +43 (0)2236 677966-30
office.wiener-neudorf@roefix.com

Schweiz

RÖFIX AG
CH-9466 Sennwald
Tel. +41 (0)81 7581122
Fax +41 (0)81 7581199
office.sennwald@roefix.com

RÖFIX AG
CH-8953 Dietikon
Tel. +41 (0)44 7434040
Fax +41 (0)44 7434046
office.dietikon@roefix.com

RÖFIX AG
CH-2540 Grenchen
Tel. +41 (0)32 6528352
Fax +41 (0)32 6528355
office.grenchen@roefix.com

RÖFIX AG
CH-6035 Perlen
Tel. +41 (0)41 2506223
Fax +41 (0)41 2506224
office.perlen@roefix.com

RÖFIX AG
CH-3006 Bern
Tel. +41 (0)31 9318055
Fax +41 (0)31 9318056
office.bern@roefix.com

Italien

RÖFIX AG
I-39020 Partschins (BZ)
Tel. +39 0473 966100
Fax +39 0473 966150
office.partschins@roefix.com

RÖFIX AG
I-33074 Fontanafredda (PN)
Tel. +39 0434 599100
Fax +39 0434 599150
office.fontanafredda@roefix.com

RÖFIX AG
I-25080 Prevalle (BS)
Tel. +39 030 68041
Fax +39 030 6801052
office.prevalle@roefix.com

RÖFIX AG
I-21020 Comabbio (VA)
Tel. +39 0332 962000
Fax +39 0332 961056
office.comabbio@roefix.com

RÖFIX AG
I-12089 Villanova Mondovì (CN)
Tel. +39 0174 599200
Fax +39 0174 698031
office.villanovamondovi@roefix.com

RÖFIX AG
I-67063 Oricola (AQ)
Tel. +39 0863 900078
Fax +39 0863 996140
office.oricola@roefix.com

Slowenien

RÖFIX d.o.o.
SLO-1290 Grosuplje
Tel. +386 (0)1 78184 80
Fax +386 (0)1 78184 98
office.grosuplje@roefix.com

Kroatien

RÖFIX d.o.o.
HR-10294 Pojatno
Tel. +385 (0)1 3340-300
Fax +385 (0)1 3340-330
office.pojatno@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
HR-10290 Zaprešić
Tel. +385 (0)1 3310-523
Fax +385 (0)1 3310-574

RÖFIX d.o.o.
HR-22321 Siverić
Tel. +385 (0)22 778-310
Fax +385 (0)22 778-318
office.siveric@roefix.com

Serbien

RÖFIX d.o.o.
SRB-35254 Popovac
Tel. +381 (0)35 541-044
Fax +381 (0)35 541-043
office.popovac@roefix.com

Montenegro

RÖFIX d.o.o.
MNE-85330 Kotor
Tel. +382 (0)32 336 234
Fax +382 (0)32 336 234
office.kotor@roefix.com

Bosnien-Herzegovina

RÖFIX d.o.o.
BiH-88320 Ljubuški
Tel. +387 (0)39 830 100
Fax +387 (0)39 831 154
office.ljubuski@roefix.com

RÖFIX d.o.o.
BiH-71214 I. Sarajevo
Tel. +387 (0)57 355 191
Fax +387 (0)57 355 190
office.sarajevo@roefix.com

Bulgarien

RÖFIX EOOD
BG-4490 Септември
Tel. +359 (0)34 405900
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD
BG-9900 Нови пазар
Tel. +359 (0)537 25050
office.septemvri@roefix.com

RÖFIX EOOD
BG-2200 Сливница
Tel. +359 (0)895 512201
office.septemvri@roefix.com

Albanien/Kosovo

RÖFIX Sh.p.k.
AL-1504 Nikël Tapizë
Tel. +355 (0)511 8102-1/2/3
office.tirana@roefix.com