



RÖFIX LIGHT

EPS-Wärmedämmsystem

Anwendungsbereiche: Dämmen mit Styropor (EPS) vereint ausgezeichnete Dämmwirkung mit preiswerter Anschaffung und einfacher Verarbeitung.
 Der leichte Polystyrol-Schaumstoff ist unverrottbar, schwer entflammbar und garantiert FCKW-frei. Mineralische, hoch schlagfeste Armierschicht (Kat. I) mit Nennputzdicke 5 mm.
 Einsatzbereiche sind Altbau, Neubau, Gebäudehöhe bis Hochhausgrenze.
 Funktion/Eigenschaft: Leichtes Dämmsystem mit geringem Eigengewicht. Einfache rationelle Verarbeitung. Hohe Oberflächenfestigkeit, robust. Optimaler Wärmeschutz (0,030-0,040 W/mK).
 Brandverhalten im System: B-s2, d0 (EN 13501)
 Nutzungskategorie Schlagfestigkeit: Kat. 1 (>10 Joule)
 Geeignet für Alt- und Neubauten.

- Eigenschaften:**
- Leichtes Dämmsystem mit geringem Eigengewicht
 - Einfache, rationelle Verarbeitung
 - Hohe Oberflächenfestigkeit, robust
 - Optimaler Wärmeschutz (032/040)

Technische Daten:

Art.-Nr.	99
Nennputzdicke	5 mm
Wasseraufnahme (EN 1015-18)	< 0,5 kg/m ² h
Brandverhalten (EN 13501-1)	B-s2, d0 (EN13501-1)
Zulassung	ETA-04/0033 (ETAG 004)
Prüfzertifikate	<ul style="list-style-type: none"> ● ETAG 004

RÖFIX Systemdeklaration Österreich WDVS gültig ab 06.09.2016

Systemmerkblatt RÖFIX LIGHT EPS-Wärmedämmverbundsystem

Außenseitiges Wärmedämm-Verbundsystem mit Putzschicht zur Wärmedämmung von Gebäuden

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DOP) Nr. 4701 RÖFIX LIGHT EPS- WDVS

EOTA-Zulassungsnummer: ETA-04/0033 (Europäisch Technische Zulassung)

Zertifizierungsnummer: 1139-CPD-0162/04

Zulassungsinhaber: FIXIT Trockenmörtel Holding AG Haldenstrasse 5; 6342 Baar Schweiz

Marke: RÖFIX AG, Badstraße 23, 6832 Röthis

Klebemörtel: RÖFIX Unistar LIGHT Klebe- und Armiermörtel

Dämmplatten: RÖFIX EPS-F 031 take-it ALPIN RELAX Fassadendämmplatte grau/weiss, gezahnt, geschlitzt / $\mu = \text{ca. } 50$ / WLG 031 (Flatz)

RÖFIX EPS-F 031 COMPACT RELAX Fassadendämmplatte grau, geschlitzt / $\mu = \text{ca. } 50$ / WLG 031 (Hirsch)

RÖFIX EPS-F 031 Silver Reflex Fassadendämmplatte grau, geschlitzt, gelocht (EPS Industries)

RÖFIX EPS-F 031 RELAX Fassadendämmplatte grau, geschlitzt (Flatz, Steinbacher, Frager, Brucha, Swisspor)

EPS-F 031 LIGHT Fassadendämmplatte grau, gelocht (Austyrol, Steinbacher, Brucha)

RÖFIX EPS-F 031 Fassadendämmplatte grau, stumpf (Flatz, Steinbacher, Frager, Brucha, Swisspor, EPS- Industries, Austyrol)

RÖFIX EPS-F 040 Fassadendämmplatte weiss, stumpf (Flatz, Steinbacher, Frager, Brucha, Swisspor, EPS- Industries, Austyrol)

Befestigungsdübel:	RÖFIX STR-U 2G -	Type: Ejotharm STR U 2G -	ETA-04/0023	
	RÖFIX ROCKET -	Type: Ranit IsoFux ROCKET -	ETA-12/0093	
	RÖFIX SX-FV U -	Type: Hilti SX-FV U -	ETA-03/0005	
	RÖFIX HTH Helix -	Type: Hilti HTH-Helix	ETA-15/0464	
	RÖFIX NDS-8Z -	Type: Ranit IsoFux NDS-8Z -	ETA-07/0129	
	RÖFIX H1 ECO -	Type: Ejotharm H1 ECO -	ETA-11/0192	
	RÖFIX XI-FV -	Type: Hilti XI-FV -	ETA-03/0004	
	RÖFIX T-Save -	Type: Hilti T-Save -	ETA-14/0400	
	Weitere Dübel auf Anfrage			

Unterputz: RÖFIX Unistar LIGHT Klebe- und Armiermörtel

Armierungsgewebe: RÖFIX P50 Armierungsgewebe (Vitruilan / Tolnatex)

Anputzprofile, Profile:	<p>RÖFIX Gewebewinkel RÖFIX Tropfkantenprofil Kanteneckgewebe mit Tropfnase RÖFIX BAP 45 Blechanschlussprofil RÖFIX APL 3D PROFI PLUS Anputzleiste – Gewebeleiste RÖFIX APL 3D UNIVERSAL Anputzleiste – Gewebeleiste RÖFIX 3D MEMBRAN Anputzleiste – Gewebeleiste KI III RÖFIX W30+ IDEAL-plus Flex 3D Teleskop- Anputzleiste – Gewebeleiste RÖFIX W31 ROMA 2D Anputzleiste – Gewebeleiste RÖFIX W32+ MILANO 2D Anputzleiste – Gewebeleiste RÖFIX W29+ PUR-EX 3D Anputzleiste – Gewebeleiste RÖFIX W44 DECO-TEX Abschlussprofil RÖFIX Dachabschlussprofil Dachbelüftungsprofil RÖFIX Abschlussprofil Schürze U-Form-Abschluss für Putzträgerplatten RÖFIX SOL-PAD Sohlbank- Anputzleistensystem RÖFIX Fensteranschlussprofil 3D Aluschale Anputzleiste – Gewebeleiste 3D RÖFIX Attikapprofil mit Gewebe RÖFIX W50 DUO-TEX Bewegungsfugenprofil RÖFIX Dehnfugenprofil Schlaufenprofil RÖFIX Fugendichtband RÖFIX Gerüstankerverschluss Stopfen RÖFIX Sockeleinschubprofil und Basisprofil RÖFIX PRAKTIKA Sockelprofil RÖFIX IF 301 1K-Pistolenfüllschaum B1 RÖFIX Dicht- und Klebmasse Polymer RÖFIX IF 300 PURCOLL 1K Klebeschaum B1</p>
Sockeldämmplatten:	<p>RÖFIX EPS-P 035 EPS- Sockeldämmplatte RÖFIX EPS-P BASE RELAX EPS- Sockeldämmplatte geschlitzt</p>
Dichtspachtelmasse:	RÖFIX Optiflex 1K, RÖFIX Optiflex 2K
Grundierung:	RÖFIX Putzgrund PREMIUM [SP 300]
Oberputze:	<p>RÖFIX Kunstharzputz [SE 310] RÖFIX SiSi-Putz [SE 510] RÖFIX Silikonharzputz [SE 410] RÖFIX Silikatputz [SE 210] RÖFIX Anticofino [SE 520] RÖFIX Decofino [SE 530] RÖFIX 715 Edelputz Spezial [SE 715] RÖFIX DESIGNPUTZ [SE 799] RÖFIX 750 Kellenwurf [SE 750] RÖFIX 772 Kratzputz [SE 772] RÖFIX 773 Mittelschicht-Steinputz [SE 773] RÖFIX 780 Silikon-Mineralputz, Faschenputz [SE 780]</p>
Fassadenfarben:	<p>RÖFIX Kunstharzputz [SE RÖFIX PE 419 ETICS RÖFIX PE 429 SILOSAN RÖFIX PE 516 SiSi- MICRO RÖFIX PE 519 PREMIUM RÖFIX PE 519 PREMIUM DARK (RÖFIX Sycotec- Richtlinie beachten)</p>
Brandverhalten:	B – s2, d0 (Euroklasse EN 13501-1)
Wasseraufnahme:	< 0,5 kg/m ² (ETAG 004)
Schlagfestigkeit:	RÖFIX Unistar LIGHT Kategorie I (> 10 Joule) pastöse Oberputze ≥ 2 mm und Dickputze