

**RÖFIX**<sup>®</sup>

Sistemi per costruire



## RÖFIX SofoPlan<sup>®</sup> Carezza

Massetto autolivellante a basso spessore per pavimenti  
con riscaldamento CA/CT – C30/F6



# Completa libertà nella scelta degli spazi con RÖFIX SofoPlan® Carezza

## Massetto autolivellante a basso spessore ed energeticamente efficiente per installazioni di sistemi di riscaldamento a pavimento

Con RÖFIX SofoPlan® Carezza si realizza un sistema di riscaldamento a pavimento galleggiante, a basso spessore e ad elevato grado di efficienza energetica, costituito da componenti di sistema modernissimi e di alta qualità, perfettamente combinati tra loro grazie ad una ricerca pluriennale. Il sistema trova impiego nei campi più svariati, dalle abitazioni civili, ai centri wellness, agli uffici, in costruzioni sia nuove che vecchie. RÖFIX SofoPlan® Carezza consente inoltre la totale libertà nell'organizzazione della superficie. La distribuzione uniforme e veloce del calore di un sistema di riscaldamento a bassa temperatura lo rende estremamente economico ed efficace.

### RÖFIX SofoPlan® Carezza Massetto autolivellante a basso spessore per pavimenti con riscaldamento CA/CT – C30/F6

Lisciatura autolivellante speciale CA/CT – C30/F6 sec. EN 13813 a base di cemento/solfato, flessibile, con basse tensioni, con caratteristiche termiche eccellenti per ambienti interni.



### Info

Accanto ai vantaggi già descritti vanno aggiunti naturalmente anche quelli di ordine sanitario ed igienico rispetto ai radiatori tradizionali. I problemi di sollevamento di polvere, di proliferazione di acari o di formazione di muffe con i sistemi RÖFIX SofoPlan®, grazie alla distribuzione uniforme del calore, sono fortemente ridotti – il che si traduce in vantaggi per la vostra salute e in minori spese di pulizia.

### Caratteristiche

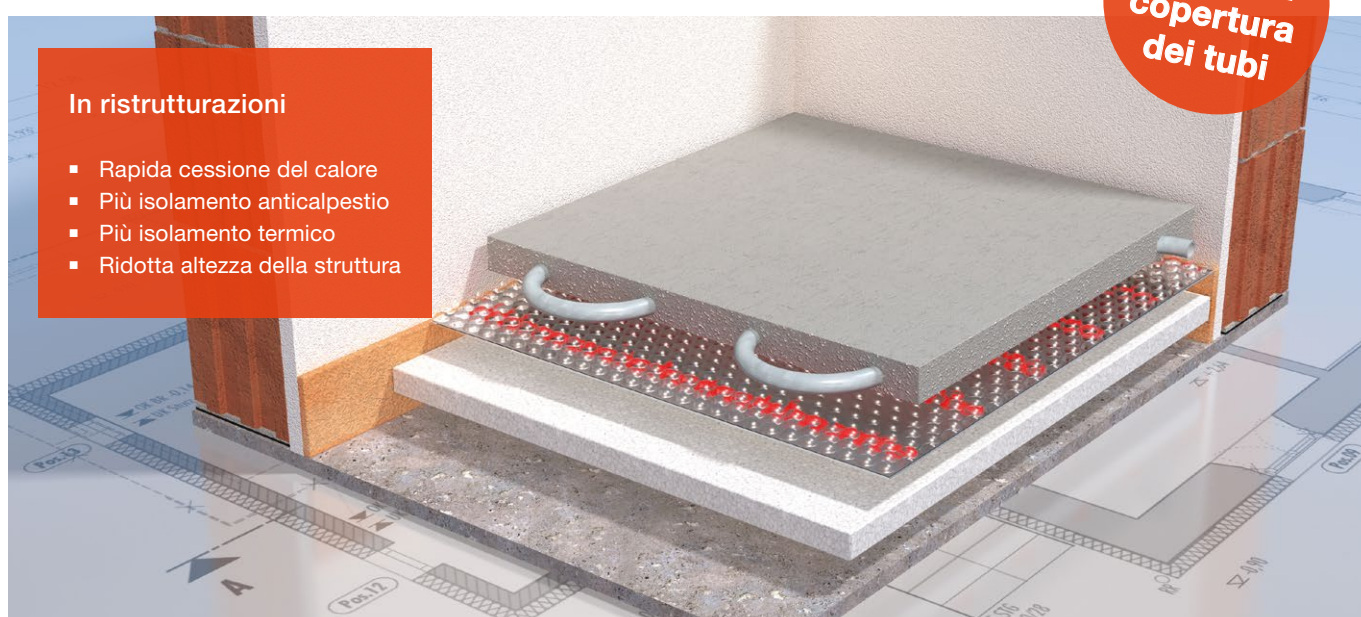
- Autolivellante
- Indicato per impianti di riscaldamento a pavimento
- Buona lavorazione a macchina
- Consigliato anche per sottofondi in legno
- Copertura dei tubi di soli 20 mm
- Velocemente rivestibile



### In costruzioni nuove

- Rapida cessione del calore
- Più isolamento anticalpestio
- Più isolamento termico

**Solo  
20 mm di  
copertura  
dei tubi**



### In ristrutturazioni

- Rapida cessione del calore
- Più isolamento anticalpestio
- Più isolamento termico
- Ridotta altezza della struttura

| Dati tecnici                        |                                     |  |             |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|-------------|
| Granulometria                       | 0-2 mm                              | Conducibilità termica $\lambda_r$                                      | 1,65 W/mK   |
| Consumo                             | ca. 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm       | Reazione al fuoco  | A1fl        |
| Spessore                            | 5 mm – max. 40 mm                   | Codice COV   | libero (A+) |
| Tempo di lavorazione                | 30-45 min                           | Caricabile   | ≥ 1 giorno  |
| Massa volumica                      | ca. 1.930 kg/m <sup>3</sup>         | Calpestabile   | ≥ 1 giorno  |
| Resistenza alla compressione (3 d)  | ≥ 15 N/mm <sup>2</sup>              | Riscaldabile   | ≥ 2 giorni  |
| Resistenza alla compressione (7 d)  | ≥ 21 N/mm <sup>2</sup>              | Umidità residua ammissibile per rivestimenti impermeabili al vapore    | ≤ 1,3 %     |
| Resistenza alla compressione (28 d) | ≥ 30 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11) | Umidità residua ammissibile per rivestimenti permeabili al vapore      | ≤ 1,8 %     |
| Resistenza alla flessione           | ≥ 6 N/mm <sup>2</sup>               | Umidità residua ammissibile per massetto con riscaldamento incorporato | ≤ 1,3 %     |
| Adesione al supporto                | ≥ 1,2 N/mm <sup>2</sup>             |  |             |
| Permeabilità al vapore              | $\mu$ 35                            |  |             |
| Calore specifico                    | 1,08 kJ/kg K                        |  |             |

» RÖFIX SofoPlan® Carezza è IDEALE massetto autolivellante a basso spessore per sistemi radianti nella costruzione moderna – efficiente sotto il profilo energetico e di impiego universale. «

**Austria**

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

**Svizzera**

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

**Italia**

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

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

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

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

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

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

**Slovenia**

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

**Croazia**

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

**Serbia**

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

**Bosnia-Erzegovina**

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

**Bulgaria**

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

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

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

**Albania/Kosovo**

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