



# ROFIX EPS-F 031

Pllakë termoizolimi për fasadë, gri

## Udhëzime teknike dhe ligjore:

Gjatë aplikimit të produkteve tona, respektoni të dhënat në skemat teknike, të cilat janë në përputhje me standardet e përgjithshme dhe specifike të vendit, si dhe të merren parasysh rekomandimet e shoqatës kombëtare të specialistëve.

## Fushat e përdorimit:

Lambdapor është një material baze EPS special me aftësi të larta izolimi. Reflektor të rezeve infra të kuqe menjajton përkrahueshmërinë e nxehtësisë së rezatimit I përshtatshëm për ndërtesa të vjetra dhe të reja.  
Të mos përdoret në zonën e xokolaturës dhe në zonat në kontakt me ujë.  
Në zonën e xokolaturës aplikohet pllaka izoluese e posaçme si (p.sh pllakat izoluese të xokolaturës ROFIX EPS-P, EPS 035, etj).

## Karakteristikat:

- Vetë izoluese optimale
- Mënyrë e jashtëzakonshme aplikimi
- Pa HFCKW- dhe HFKW

## Përpunimi:



Të dhëna teknike	2000150986	2000150934	2000150935	2000151676
SAP-Art. Nr.:	19605	19349		36849
ERGO				
Lloji i paketimit				
Njeshi për paletë	10 Copë/Nj.	6 Copë/Nj.	5 Copë/Nj.	4 Copë/Nj.
Sasi për njësi	5 m <sup>2</sup> /Nj.	3 m <sup>2</sup> /Nj.	2,5 m <sup>2</sup> /Nj.	2 m <sup>2</sup> /Nj.
Trashësia	50 mm	80 mm	100 mm	110 mm
Gjatësia	1.000 mm			
Gjerësia	500 mm			
Përçueshmëria ndaj avujve të ujit μ	ca. 35			
Kapaciteti termik	ca. 1,5 kJ/kg K			
Qëndrueshmëria ndaj prerjes (EN1348_1997)	ca. 0,05 kN/m <sup>2</sup>			
Qëndrueshmëria ndaj tërheqjes tërthore	≥ 150 kPa			
Kapilariteti	< 0,05 kg/m <sup>2</sup> h			
Klasifikimi i sistemit	Klasi i sistemit sipas ÖNORM 6400			
Dendësia bruto	ca. 15 kg/m <sup>3</sup>			
Këshilla për paketimin	Paketuar në qese PE të ricikluar			
Temperatura e bazamentit	> 5 - < 25 °C			
Reaksioni ndaj zjarrit	E (EN13501-1)			

## Baza e materialit:

- Material izolues- shumë poliestrol (gri), i prodhuar nga trajtimi me nxehtësi i një kokrrize polistirolii të zgjerueshëm dhe absorbuesve dhe reklektuesve të rezeve infra të kuqe.

## Kushtet e punimit:

Gjatë fazës së tharjes dhe përpunimit, temperatura e ambientit dhe bazamentit nuk duhet të bjerë nën +5 °C.

Pllakat izoluese ruajini në hije dhe shtrojini vetëm në zonat e fasadës gjenden në hije (rrjete ruajtëse në skelë)



# RÖFIX EPS-F 031

Pllakë termoizolimi për fasadë, gri

<b>Bazamenti:</b>	<p>Bazamenti duhet të jetë i pastër, i qëndrueshëm, i thatë, me aftësi mbajtëse, i lirë nga pluhurat, shpërthimet, elementët ndarës, koret dhe papastërtitë e çdo lloji.</p> <p>Bazamenti duhet të jetë konform normave kombëtare, me toleranca për bazamente muresh të pa përfunduar.</p> <p>Pjesa e jashtme e ndërtimit duhet të jetë e thatë dhe nuk duhet të krijojë lagështi në rritje (hidroizolim/ izolim horizontal).</p> <p>Bazamenti duhet të ketë një qëndrueshmëri lidhjeje prej min 0,25 N/mm<sup>2</sup>.</p>
<b>Bazamenti-Trajtimi paraparak:</b>	<p>Parregullsitë e mëdha të bazamentit nivelohen me një produkt të posaçëm. Ndërsa parregullsitë e vogla (&lt;1cm) mund të kompensohen me një shtresë të llaçit ngjites i cili aplikohet me metodën me pika dhe me shirita. Ashtu si kontrollohet suvaja për nga qëndrueshmëria dhe nga vrimat e mundshme, ashtu dhe veshjet ekzistuese duhet të kontrollohen për nga qëndrueshmëria. Suvaja dhe veshjet jo të qëndrueshme duhet të hiqen. Mbi bazament nëse është e nevojshme duhet të aplikohet astari i duhur, si dhe të verifikohet nga një ekspert përputhja e suvasë me llaçin ngjites. Largoni lëndët ndarëse që formojnë shtresa filmi (vaj armature etj.). Sipërfaqet prej karbonat kalciumi ose rërë përforcojini me RÖFIX fiksues ose largojini fare.</p>
<b>Përpunimi:</b>	<p>Ngjitja e pllakës termoizoluese: Llaçi ngjites aplikohet me dorë ose me makineri me metoden me pika/shirita ose duke e përhapur ngjitësin me mistrinë e dhëmbëzuar. Për të siguruar një sipërfaqe me ngjitje sipas standartit (40% e sipërfaqes me ngjitës) duhet të aplikohet në të gjitha anët e pllakës një shirit i gjërë rreth 5cm dhe në qendër 3 pika me diameter rreth 15 cm. Sasia e shtresës së ngjitësit përshtatet sipas parregullsive të bazamentit.</p> <p>Prerja mund të bëhet në mënyrë profesionale dhe të saktë duke përdorur prerësen e polisterolit (psh. Isoboy Tip C me tel të nxehtë).</p>
<b>Këshilla:</b>	<p>Ju lutemi të zbatoni rregulloren e aplikimit të shoqatës kombëtare të ndërtimit dhe normat kombëtare aktuale (psh. DIN 55699 aplikimi i sistemit të termoizolimit, ose ÖNORM B6410 etj.). Nëse përdorni ngjyra të errëta me gradë reflektimi nga &lt;25% HBW mbi sistemin e termoizolimit, duhet të keni parasysh rregulloren RÖFIX Syco- Tec.</p> <p>Për të zvogëluar efektin jastëk në sistemin e termoizolit me EPS, ne ju sugjerojmë për një trashësi pllake mbi 10 cm, të përdorni këto lloj pllakash termoizolimi për fasada: RÖFIX EPS-F 031 take-it ALPIN RELAX, EPS- F 031 take-it RELAX, EPS- F 031 Compact RELAX ose EPS- F 031 RELAX.</p>
<b>Këshilla në rast reziku:</b>	<p>Informacione më të detajuara për sigurinë mund ti lexoni tek skedat tona të sigurisë. Përpara aplikimit të produkteve, jeni të lutur ti lexoni me kujdes këto skeda.</p>
<b>Këshilla për përpunimin:</b>	<p>Shtrimi i pllakave termoizoluese duhet të jetë absolutisht i puthitur mirë. Kompesimi minimal i pllakes izoluese ashtu dhe madhesia e pjeseve të mbetura duhet të respektohen sipas standardeve përkatëse specifike të vendit ose sipas shoqatave tregtare kombëtare. Sigurohet që nuk ka nyje kryq dhe as nyje të hapura ose bashkuese dhe që të mos ketë defekte ose parregullsi. Sigurohuni që as nyjet vertikale dhe as ato horizontale të panelit të mos takohen saktësisht në qoshet e derës ose në dritaret, madje edhe në rreshtin e parë të pllakave izoluese (mundësisht të krijoni një plan shtrimi). Në hapjet e ndërtesave pllaka duhet të përshtatet. Sheshoni pabarazitë me një bord gërryes ose prehës. Lidhjet me komponentët me koeficientë të ndryshëm të zgjerimit duhet të kryhen me profile lidhëse të përshtatshme si psh. shirit izolues për të bërë një izolim kundra ujit të materialit termoizolues.</p> <p>Pllakat me trashësi mbi 20 cm, duhet të ngjiten në cepat e ndërtesave nga pjesa ballore me ngjitësin (psh. RÖFIX masë ngjitëse dhe izoluese Polymer).</p> <p>Vëndet problematike ose lidhje pllakash të hapura duhet të mbushen me material izolues. Fugat elastike të ndërtesës, duhet të integrohen në sistemin e termoizolimit me anë të profileve për fugat.</p> <p>Vetëm pas një kohe tharje të mjaftueshme (reth 36 orë) filloni me aplikimin mekanik të fasadës (zmerilim- ose vendosjen e tiplave).</p>
<b>Magazinimi:</b>	<p>Magazinojeni në vënde të thata, nga lagështia dhe ndikimet UV (dielli, drita).</p> <p>Koha e magazinimit min. 12 muaj.</p>



## RÖFIX EPS-F 031

Pllakë termoizolimi për fasadë, gri

---

**Këshilla të përgjithshme:**

Kjo skedë teknike anullon dhe zëvendëson të gjitha versionet e mëparshme.

Të dhënat e këtyre udhëzuesve teknike përkojnë me njohuritë dhe përvojën tonë praktike të deritanishme.

Ky informacion dhe të dhënat janë përpiluar me kujdes dhe me ndërgjegje të plotë, por pa mbajtur përgjegjësi për vendime ose veprime plotësuese që mund të marrë vetë konsumatori. Të dhënat në vete nuk provojnë asnjë lidhje ligjore ose detyrime të tjera anësore, dhe normalisht nuk e ndalojnë konsumatorin të testojë produktin për ato qëllime për të cilat edhe është prodhuar.

Produktet RÖFIX si dhe të gjitha materialet përbërëse, i nënshtrohen një kontrolli të vazhdueshëm, me anë të të cilit garantohet një cilësi e pandryshueshme.

Stafi ynë është i gatshëm tju japë cdo ndihmë teknike në lidhje me përdorimin, përpunimin si dhe mund të ofrojë edhe trajnime praktike në lidhje me përdorimin e produkteve tona.

Skedat tona teknike më të reja, me të dhënat aktuale, mund ti gjeni edhe në faqen tonë të internetit ([www.roefix.com](http://www.roefix.com)), ose mund të kërkohen edhe pranë filjaleve rajonale në vënd.