

# KNAUFINSULATION

## POTREBNE DEBELINE IZOLACIJ KNAUF INSULATION

za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov

**EKO SKLADA ZA LETO**

# 2026

04/2026



### ENO IN DVO-STANOVANJSKE STAVBE

- 2 Toplotna izolacija **FASADE**
- 4 Toplotna izolacija **STREHE IN STROPA PROTI NEOGREVANEMU PROSTORU**
- 6 Toplotna izolacija **TAL NA TERENU ALI TAL NAD NEOGREVANIM PROSTOROM/KLETJJO**

### VEČSTANOVANJSKE STAVBE

- 9 Toplotna izolacija **FASADE**
- 11 Toplotna izolacija **STREHE IN STROPA PROTI NEOGREVANEMU PROSTORU**
- 13 Toplotna izolacija **TAL NA TERENU ALI TAL NAD NEOGREVANIM PROSTOROM/KLETJJO**

višji zneski in deleži sofinanciranja

**novo**



**Build on us.**

Potrebne debeline izolacij Knauf Insulation za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov EKO SKLADA ZA LETO 2026

## ENO IN DVO-STANOVANJSKE STAVBE

**KNAUF**INSULATION

višji zneski in deleži sofinanciranja  
**NOVO**

Javni poziv 126SUB-OB26, ukrep F

### Toplotna izolacija **FASADE** starejše stanovanjske stavbe: nepovratna sredstva

- do 40 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 35 EUR na m<sup>2</sup> toplotne izolacije fasade
- starejše (< 1. 7. 2010) **eno- in dvo- stanovanjske stavbe**

$$\lambda_{T1} / d_{T1} \leq 0,200 \text{ W/m}^2\text{K}$$



#### NEIZOLIRANE FASADE: POTREBNA DEBELINA NOVE IZOLACIJE

	Produkt	Potrebna debelina	$\lambda$ [W/mK]	Glavno področje uporabe
KONTAKTNA FASADA	<b>FKD-N Thermal</b>	17 cm	0,034	individualne hiše
	<b>AIRwall</b>	18 cm	0,035	individualne hiše
	<b>FKL</b>	20 cm	0,040	novogradnje
PREZRAČEVANA FASADA	<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	16 cm	0,030	vsi tipi stavb
	<b>NaturBoard VENTI</b>	18 cm	0,035	
	<b>TP 435 B</b>	18 cm	0,034	

## POTREBNA DODATNA TOPLOTNA IZOLACIJA NA FASADAH S STARO IZOLACIJO

Debelina obstoječe izolacije [cm]	Potrebna debelina nove izolacije [cm]		
	<b>FKL</b>	<b>AIRwall</b>	<b>FKD-N Thermal</b>
3 cm	18 cm	16 cm	15 cm
4 cm	18 cm	16 cm	14 cm
5 cm	16 cm	14 cm	14 cm
6 cm	15 cm	14 cm	14 cm
7 cm	14 cm	14 cm	12 cm
8 cm	14 cm	14 cm	12 cm
10 cm	12 cm	10 cm	10 cm

## TOPLOTNA IZOLACIJA ZUNANJIH STEN Z NOTRANJE STRANI (npr. spomeniško zaščiteni objekti, brunarice ipd.)

STEKLENA VOLNA ECOSE, KAMENA VOLNA ECOSE, SUPAFIL	Produkt	Potrebna debelina	$\lambda$ [W/mK]
	<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	16 cm (*15cm)	0,030
	<b>Unifit 032</b>	16	0,032
	<b>Unifit 035</b>	18	0,035
	<b>Akustik Board</b>	20	0,037
	<b>Akustik Roll</b>	20	0,039
	<b>Natur Board VENTI 033</b>	18 cm (*17 cm)	0,033
	<b>NaturBoard VENTI</b>	18	0,035
	<b>NaturBoard FIT</b>	20 cm (*19 cm)	0,038
<b>Supafil Timber Frame</b>	18 cm (*17 cm)	0,034	

\* teoretično

Potrebne debeline izolacij Knauf Insulation za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov EKO SKLADA ZA LETO 2026

## ENO IN DVO-STANOVANJSKE STAVBE

**KNAUF**INSULATION

**TERMO**TOP<sup>®</sup>  
by  
KNAUF INSULATION

with **ECOSE** 

višji zneski in deleži sofinanciranja  
**NOVO**

Javni poziv 126SUB-OB26, ukrep G

### Toplotna izolacija **STREHE IN STROPA PROTI NEOGREVANEMU PROSTORU** starejše stanovanjske stavbe: nepovratna sredstva

- do 40 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 35 EUR na m<sup>2</sup> toplotne izolacije
- starejše (< 1. 7. 2010) **eno in dvo-stanovanjske stavbe**
- **Morebitna obstoječa izolacija se ne upošteva v izračunu!**

$$\lambda_{T1} / d_{T1} \leq \mathbf{0,140 \text{ W/m}^2\text{K}}$$

#### ZADNJA PLOŠČA (RAVNA) PROTI NEOGREVANEMU PODSTREŠJU

Produkt	Potrebna debelina	Priporočena kombinacija slojev [cm]
<b>DF (pohodne plošče)</b>	27 cm	15 +12
<b>Unifit 037</b>	28 cm	14 + 14
<b>NatuRoll Plus</b>	30 (*29 cm)	15 + 15, 15 + 14
<b>Unifit 035, NaturBoard VENTI</b>	26 (*25 cm)	16+10, 20+5
<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	22 cm	12 + 10
<b>Unifit 032</b>	24 cm	14+10
<b>NaturBoard FIT</b>	28 cm	14 + 14
<b>SUPAFIL Loft Pro</b>	27 cm	strojno vpihovanje v enem sloju

\* teoretično



**TERMOTOP + STEKLENA VOLNA ECOSE:** Potrebna debelina izolacije Ecosse med špirovci [cm]

Debelina izolacije Termotop	TERMOTOP				
	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm	14 cm
<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm	12 cm
<b>Unifit 032</b>	18 cm	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm
<b>NaturBoard VENTI 033</b>	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm
<b>Unifit 035, NaturBoard VENTI</b>	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm	14 cm
<b>Unifit 037</b>	22 cm	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm
<b>NatuRoll Plus</b>	24 cm	22 cm	18 cm	16 cm	14 cm

**SAMO ENA VRSTA IZOLACIJE** (npr. med + pod špirovci)

Produkt	Mineral Plus FP 030 B	Unifit 032	NaturBoard VENTI 033, Supafil Timber Frame	Unifit 035, NaturBoard VENTI	Unifit 037	NaturBoard FIT	NatuRoll Plus
Potrebna debelina	22 cm	24 cm	26 cm (*25 cm)	26 cm (*25 cm)	28 cm	28 cm	30 cm (*29 cm)

\* teoretično

**POTREBNA DEBELINA IZOLACIJE PRI TOPLI ZATESNJENI IZVEDBI RAVNE STREHE**

KLASIČNA IZVEDBA		$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin	
Zgornji sloj	<b>SmartRoof Top</b>	0,038	12 cm	14 cm
Spodnji sloj	<b>SmartRoof Thermal</b>	0,036	15 cm ali 16 cm	14 cm
STREHE Z VEČJIMI OBREMENITVAMI				
Zgornji sloj	<b>SmartRoof Hard</b>	0,040	16 cm (2×8 cm)	
Spodnji sloj	<b>SmartRoof Thermal</b>	0,036	12 cm	
Oba sloja ista	<b>SmartRoof Top</b>	0,038	28 cm (npr. 2×14 cm)	

Potrebne debeline izolacij Knauf Insulation za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov EKO SKLADA ZA LETO 2026

## ENO IN DVO-STANOVANJSKE STAVBE

**KNAUF**INSULATION

with **ECOSE** 



Javni pozni 126SUB-OB26, ukrep H

### Toplotna izolacija **TAL NA TERENU ALI TAL NAD NEOGREVANIM PROSTOROM/KLETJO** starejše stanovanjske stavbe: **nepovratna sredstva**

- do 40 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 35 EUR na m<sup>2</sup> toplotne izolacije
- starejše (< 1. 7. 2010) **eno in dvo-stanovanjske stavbe**
- **Morebitna obstoječa izolacija se ne upošteva v izračunu!**

$$\lambda_{T1} / d_{T1} \leq 0,280 \text{ W/m}^2\text{K}$$

#### POTREBNA DEBELINA NOVE IZOLACIJE, KI SE NAMEŠČA NA OBSTOJEČI STROP S SPODNJE STRANI

	Produkt	Potrebna debelina	$\lambda$ [W/mK]
NI POTREBNE NAKNADNE OBDELAVE IZOLACIJE	<b>CLT C1 Thermal</b>	14 cm	0,037
	<b>Heraklith Tektalan A2-SmartTec</b>	12,5 cm	0,035
POTREBNA OBDELAVA S FASADNIM LEPILOM IN MREŽICO	<b>FKD-N Thermal</b>	14 cm	0,034
	<b>AIRwall</b>	14 cm	0,035
	<b>FKL</b>	15 cm	0,040
SUHOMONTAŽNI SPUŠČENI STROP	<b>Unifit 032, Mineral Plus FP 030 B</b>	12 cm	0,032
	<b>Unifit 035, NaturBoard VENTI</b>	14 cm	0,035

## TOPLOTNA IZOLACIJA TAL Z ZGORNJE STRANI PLOŠČE PRI TOPLOTNI SANACIJI

Izvedba

<b>Plavajoči cementni estrih s talnim gretjem</b>	Produkt	$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin		
Zgornji sloj	<b>TPS</b>	0,036	4 cm	2 cm	
Spodnji sloj	<b>DF</b>	0,037	10 cm	12 cm	

  

<b>Plavajoči cementni estrih brez talnega gretja</b>	Produkt	$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin		
Zgornji sloj	<b>TP</b>	0,035	4 cm	2 cm	0
Spodnji sloj	<b>DF</b>	0,037	10 cm	12 cm	15 cm

  

<b>Suhomontažna izvedba tal s podkonstrukcijo</b>	$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin
Mineral Plus FP 030 B, Unifit 032	<b>0,030/0,032</b>	12 cm
Unifit 035, NaturBoard VENTI	<b>0,035</b>	14 cm
Unifit 037, Akustik Board, Akustik Roll, NaturBoard FIT	<b>0,037-0,039</b>	14 cm
NatuRoll Plus	<b>0,040</b>	15 cm



Potrebne debeline izolacij Knauf Insulation za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov EKO SKLADA ZA LETO 2026

## VEČSTANOVANJSKE STAVBE

Javni poziv 124SUB-OBPO25, ukrep A

### Toplotna izolacija **FASADE** starejše stanovanjske stavbe: nepovratna sredstva

- do 30 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 50 EUR na m<sup>2</sup> izolacije fasade in ne več kot 60 EUR na m<sup>2</sup> v primeru visokih stavb (> 22m)
- starejše (< 1. 7. 2010) **večstanovanjske stavbe**



$$\lambda_{Ti} / d_{Ti} \leq 0,200 \text{ W/m}^2\text{K}$$

#### NEIZOLIRANE FASADE: POTREBNA DEBELINA NOVE IZOLACIJE

	Produkt	Potrebna debelina	$\lambda$ [W/mK]	Glavno področje uporabe
KONTAKTNA FASADA	<b>FKD-N Thermal</b>	17 cm	0,034	večstanovanjski objekti in individualne hiše
	<b>AIRwall</b>	18 cm	0,035	večstanovanjske stavbe, javne in poslovne stavbe, individualne hiše
	<b>FKL</b>	20 cm	0,040	novogradnje
PREZRAČEVANA FASADA	<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	16 cm	0,030	vsi tipi stavb
	<b>NaturBoard VENTI</b>	18 cm	0,035	
	<b>TP 435 B</b>	18 cm	0,034	

## POTREBNA DODATNA TOPLOTNA IZOLACIJA NA FASADAH S STARO IZOLACIJO

Debelina obstoječe izolacije [cm]	Potrebna debelina nove izolacije [cm]		
	<b>FKL</b>	<b>AIRwall</b>	<b>FKD-N Thermal</b>
3 cm	18 cm	16 cm	15 cm
4 cm	18 cm	16 cm	14 cm
5 cm	16 cm	14 cm	14 cm
6 cm	15 cm	14 cm	14 cm
7 cm	14 cm	14 cm	12 cm
8 cm	14 cm	14 cm	12 cm
10 cm	12 cm	10 cm	10 cm

## TOPLOTNA IZOLACIJA ZUNANJIH STEN Z NOTRANJE STRANI (NPR. SPOMENIŠKO ZAŠČITENI OBJEKTI, BRUNARICE IPD.)

STEKLENA VOLNA ECOSE, KAMENA VOLNA ECOSE, SUPAFIL	Produkt	Potrebna debelina	$\lambda$ [W/mK]
	<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	16 cm (*15cm)	0,030
	<b>Unifit 032</b>	16	0,032
	<b>Unifit 035</b>	18	0,035
	<b>Akustik Board</b>	20	0,037
	<b>Akustik Roll</b>	20	0,039
	<b>NaturBoard VENTI 033</b>	18 cm (*17 cm)	0,033
	<b>NaturBoard VENTI</b>	18	0,035
	<b>NaturBoard FIT</b>	20 cm (*19 cm)	0,038
<b>Supafil Timber Frame</b>	18 cm (*17 cm)	0,034	

\* teoretično

Potrebne debeline izolacij Knauf Insulation za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov EKO SKLADA ZA LETO 2026

## VEČSTANOVANJSKE STAVBE

Javni poziv 124SUB-OBPO25, ukrep B

### Toplotna izolacija **STREHE IN STROPA PROTI NEOGREVANEMU PROSTORU** starejše stanovanjske stavbe: **nepovratna sredstva**

- do 30 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 50 EUR na m<sup>2</sup> toplotne izolacije ravne strehe oziroma ne več kot 25 EUR na m<sup>2</sup> toplotne izolacije poševne strehe ali stropa proti neogrevanemu prostoru/podstrešju.
- starejše (< 1. 7. 2010) **večstanovanjske stavbe**:
- **Morebitna obstoječa izolacija se ne upošteva v izračunu!**

$$\lambda_{Ti} / d_{Ti} \leq 0,140 \text{ W/m}^2\text{K}$$

#### ZADNJA PLOŠČA (RAVNA) PROTI NEOGREVANEMU PODSTREŠJU

Produkt	Potrebna debelina	Priporočena kombinacija slojev [cm]
<b>DF (pohodne plošče)</b>	27 cm	15 +12
<b>Unifit 037</b>	28 cm	14 + 14
<b>NatuRoll Plus</b>	30 (*29 cm)	15 + 15, 15 + 14
<b>Unifit 035, NaturBoard VENTI</b>	26 (*25 cm)	16+10, 20+5
<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	22 cm	12 + 10
<b>Unifit 032</b>	24 cm	14+10
<b>NaturBoard FIT</b>	28 cm	14 + 14
<b>SUPAFIL Loft Pro</b>	27 cm	strojno vpihovanje v enem sloju

\*teoretično



**TERMOTOP + STEKLENA VOLNA ECOSE:** Potrebna debelina izolacije Ecosse med špirovci [cm]

Debelina izolacije Termotop	TERMOTOP				
	6 cm	8 cm	10 cm	12 cm	14 cm
<b>Mineral Plus FP 030 B</b>	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm	12 cm
<b>Unifit 032</b>	18 cm	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm
<b>NaturBoard VENTI 033</b>	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm	12 cm
<b>Unifit 035, NaturBoard VENTI</b>	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm	14 cm
<b>Unifit 037</b>	22 cm	20 cm	18 cm	16 cm	14 cm
<b>NatuRoll Plus</b>	24 cm	22 cm	18 cm	16 cm	14 cm

**SAMO ENA VRSTA IZOLACIJE** (npr. med + pod špirovci)

Produkt	Mineral Plus FP 030 B	Unifit 032	NaturBoard VENTI 033, Supafil Timber Frame	Unifit 035, NaturBoard VENTI	Unifit 037	NaturBoard FIT	NatuRoll Plus
Potrebna debelina	22 cm	24 cm	26 cm (*25 cm)	26 cm (*25 cm)	28 cm	28 cm	30 cm (*29 cm)

\* teoretično

**POTREBNA DEBELINA IZOLACIJE PRI TOPLI ZATESNJNI IZVEDBI RAVNE STREHE**

KLASIČNA IZVEDBA		$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin	
Zgornji sloj	<b>SmartRoof Top</b>	0,038	12 cm	14 cm
Spodnji sloj	<b>SmartRoof Thermal</b>	0,036	15 cm ali 16 cm	14 cm
STREHE Z VEČJIMI OBREMENITVAMI				
Zgornji sloj	<b>SmartRoof Hard</b>	0,040	16 cm (2×8 cm)	
Spodnji sloj	<b>SmartRoof Thermal</b>	0,036	12 cm	
Oba sloja ista	<b>SmartRoof Top</b>	0,038	28 cm (npr. 2×14 cm)	

Potrebne debeline izolacij Knauf Insulation za izpolnitev minimalnih kriterijev za pridobitev nepovratnih sredstev in kreditov EKO SKLADA ZA LETO 2026

## VEČSTANOVANJSKE STAVBE

Javni poziv 124SUB-OBPO25, ukrep C

### Toplotna izolacija TAL NA TERENU ALI TAL NAD NEOGREVANIM PROSTOROM/KLETJO starejše stanovanjske stavbe: nepovratna sredstva

- do 30 % priznanih stroškov naložbe, vendar ne več kot 25 EUR na m<sup>2</sup> toplotne izolacije tal na terenu ali tal nad neogrevanim prostorom/kletjo.
- starejše (< 1. 7. 2010) **večstanovanjske stavbe**
- **Morebitna obstoječa izolacija se ne upošteva v izračunu!**

$$\lambda_{TI} / d_{TI} \leq 0,280 \text{ W/m}^2\text{K}$$

#### POTREBNA DEBELINA NOVE IZOLACIJE, KI SE NAMEŠČA NA OBSTOJEČI STROP S SPODNJE STRANI

	Produkt	Potrebna debelina	$\lambda$ [W/mK]
NI POTREBNE NAKNADNE OBDELAVE IZOLACIJE	<b>CLT C1 Thermal</b>	14 cm	0,037
	<b>Heraklith Tektalan A2-SmartTec</b>	12,5 cm	0,035
POTREBNA OBDELAVA S FASADNIM LEPILOM IN MREŽICO	<b>FKD-N Thermal</b>	14 cm	0,034
	<b>AIRwall</b>	14 cm	0,035
	<b>FKL</b>	15 cm	0,040
SUHOMONTAŽNI SPUŠČENI STROP	<b>Unifit 032, Mineral Plus FP 030 B</b>	12 cm	0,032
	<b>Unifit 035, NaturBoard VENTI</b>	14 cm	0,035

## TOPLOTNA IZOLACIJA TAL, NAMEŠČENA NA ZGORNJI STRANI TALNE PLOŠČE

Izvedba

<b>Plavajoči cementni estrih s talnim gretjem</b>	Produkt	$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin		
Zgornji sloj	<b>TPS</b>	0,036	4 cm	2 cm	
Spodnji sloj	<b>DF</b>	0,037	10 cm	12 cm	

  

<b>Plavajoči cementni estrih brez talnega gretja</b>	Produkt	$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin		
Zgornji sloj	<b>TP</b>	0,035	4 cm	2 cm	0
Spodnji sloj	<b>DF</b>	0,037	10 cm	12 cm	15 cm

  

<b>Suhomontažna izvedba tal s podkonstrukcijo</b>	$\lambda$ [W/mK]	Ustrezna kombinacija debelin
Mineral Plus FP 030 B, Unifit 032	<b>0,030/0,032</b>	12 cm
Unifit 035, NaturBoard VENTI	<b>0,035</b>	14 cm
Unifit 037, Akustik Board, Akustik Roll, NaturBoard FIT	<b>0,037-0,039</b>	14 cm
NatuRoll Plus	<b>0,040</b>	15 cm

Obvezna priloga vlogi za pridobitev nepovratnih sredstev ali kredita je dokument **IZJAVA O LASTNOSTIH** izbrane izolacije.

Za vse naše izolacijske produkte najdete posamezno Izjavo o lastnostih na spletni strani: **[www.knaufinsulation.si](http://www.knaufinsulation.si)** pod rubriko DOKUMENTI IN PROGRAMI – IZJAVE O LASTNOSTIH.

Za ostale kombinacije različnih izolacij kontaktirajte tehnično podporo Knauf Insulation:

Telefon: **04 5114 105**

Email: **[svetovanje@knaufinsulation.com](mailto:svetovanje@knaufinsulation.com)**

**KNAUF**INSULATION



**KNAUF INSULATION, d.o.o.**, Škofja Loka, Trata 32, 4220 Škofja Loka, Slovenija  
Telefon: +386 (0)4 5114 000, E-mail: prodaja.slovenia@knaufinsulation.com  
svetovanje@knaufinsulation.com, www.https://knauf.com/sl-SI

**Build on us.**