



Gutex 5v1

Velik korak za celotno hišo



strokovnjak za strehe

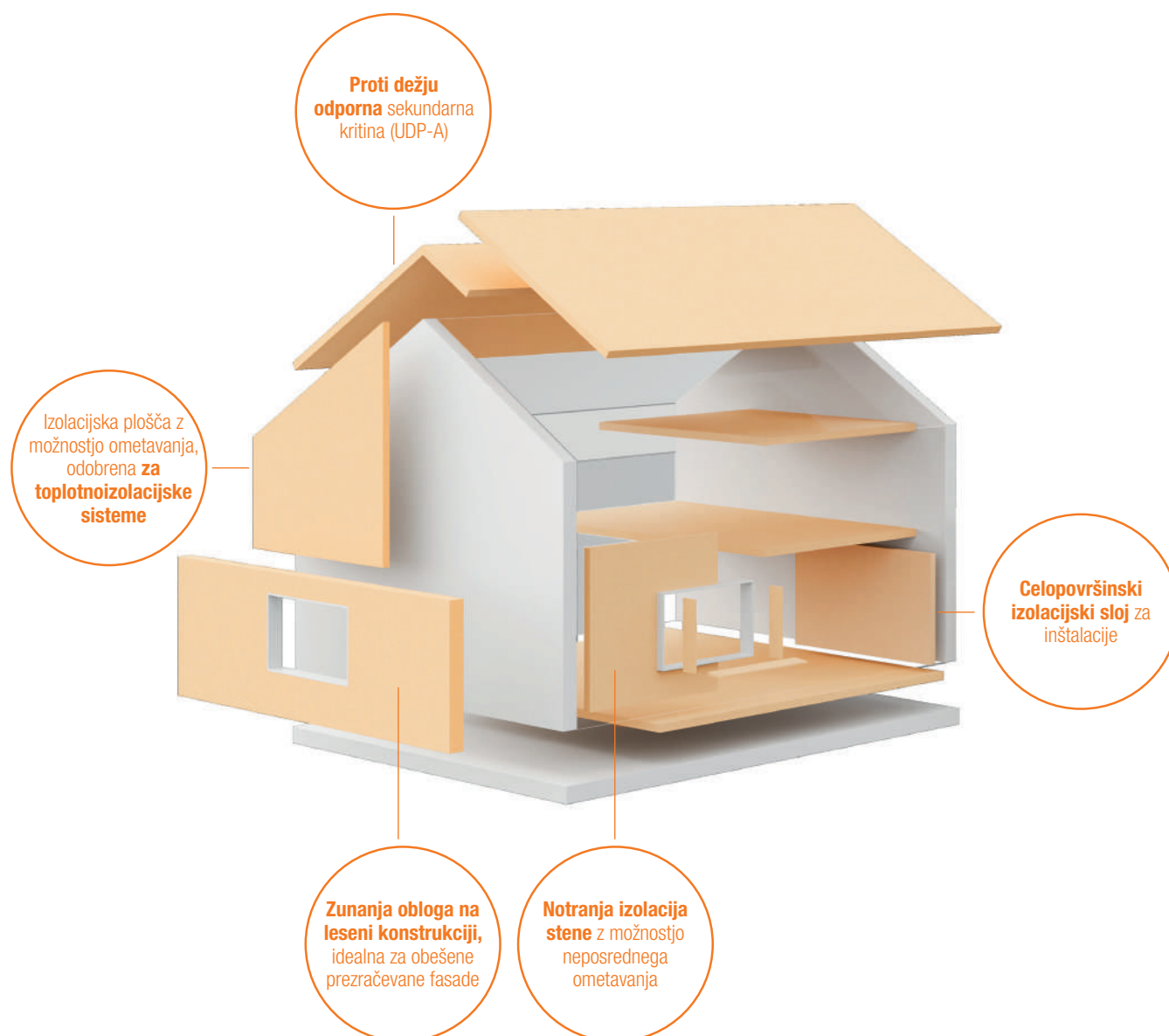
www.obenauf.si

Gutex 5v1

En izdelek za (skoraj) vse namene

1 izdelek, 5 področij uporabe

- Izolacijska plošča z **možnostjo ometavanja**, odobrena za toplotnoizolacijske sisteme
- Zunanja obloga na leseni konstrukciji, **idealna za obešene prezračevane fasade**
- **Proti dežju odporna** sekundarna kritina (UDP-A)
- Notranja izolacija za stene **za neposredno nanašanje**
- **Celopovršinski izolacijski sloj** za inštalacije





Ta plošča ima samo dobre strani

Preprosto učinkovitejša, preprosto vsestranska

Inovacija za vse sodobne novogradnje in sanacije

Strokovnjak za izolacijo iz lesnih vlaken zdaj predstavlja inovativno rešitev za vse sodobne novogradnje in sanacije: Gutex 5v1, univerzalno uporabno **izolacijsko ploščo iz lesnih vlaken**, primerno tudi za ometavanje. Primerna je za **kar 5 različnih uporab** na in v stavbi ter tako postavlja nove standarde glede učinkovitosti, rokovanja in vsestranskosti.

Zahvaljujoč svoji **vsestranski uporabnosti** Gutex 5v1

- **prihrani prostor** in stroške skladiščenja,
- **zmanjša količino odpadnega materiala**,
- **zmanjšuje možnost zamenjav** ter poenostavi svetovanje.

Kot vsi izdelki in sistemi Gutex je tudi Gutex 5v1 izdelan iz lesa iglavcev iglavcev, pridobljenega iz gozdov **s certifikatom PEFC**, ter nosi **certifikat natureplus®**. Z Gutex 5v1 preprosto ne morete zgrešiti!

1 izdelek, številne prednosti

- **Povečana prilagodljivost** pri načrtovanju in obdelavi
- **Prihranek časa in stroškov** zaradi krajšega časa skladiščenja
- **Visoka materialna učinkovitost** z optimizacijo razreza
- Na voljo **v petih oblikah**
- **Preprosta uporaba**
- Les iglavcev iz gozdarstva s certifikatom PEFC



Novo: zdaj tudi v
priročnem formatu
1900 mm

Gutex Thermowall 5v1

Izdelano v Schwarzwald. Izolacija iz lesnih vlaken za novogradnjo in obnovo

Vse stike > 0,5 mm je treba takoj po končanem polaganju zatesniti z lepilnim sistemom Gutex.

Kot pomožna kritina je lahko **štiri tedne izpostavljena vremenskim vplivom (UDP-A)**.

Lastnost												
Gutex Thermowall 5v1												
	 Format 1900 × 600 mm (prekrivna površina: 1880 × 580 mm)									 Format 2550 × 600 mm (prekrivna površina: 2530 × 580 mm)		
Oblikovanje robov	Utor in pero									Utor in pero		
Razpoložljive debeline [mm]	40	60	80	100	120	140	160	180	200	60	80	100
Prekrivna površina na ploščo [m²]	1,09									1,47		
Bruto površina na kos [m²]	1,14									1,53		
Teža na ploščo [kg]	6,54	9,81	13,08	16,35	19,62	22,89	26,16	29,43	32,7	13,23	17,64	22,05
Teža na m² [kg]	6	9	12	15	18	21	24	27	30	9	12	15
Kosov/paleto	54	36	26	20	18	14	12	12	10	36	26	20
m²/paleto	61,56	41,04	29,64	22,80	20,52	15,96	13,68	13,68	11,40	55,08	39,78	30,6
Teža na paleto [kg]	390	390	380	360	390	360	350	390	360	520	500	480
Vrednost toplotne upornosti R ₀ [m²K/W]	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	1,5	2,0	2,5
Vrednost toplotne upornosti R [m²K/W]	0,95	1,4	1,9	2,35	2,85	3,3	3,8	4,25	4,75	1,4	1,9	2,35
sd-vrednost [m]	0,16	0,24	0,32	0,4	0,48	0,56	0,64	0,72	0,8	0,24	0,32	0,4
Surova gostota p [kg/m³]	pribl. 150											
Toplotna prevodnost [W/mK]	0,040/0,042											
Odpornost proti difuziji pare μ	4											
Tlačna trdnost [kPa]	≥ 100											
Natezna trdnost navpično glede na raven plošče [kPa]	≥ 10											
Kratkočasno vpijanje vode [kg/m²]	≤ 1											
Upornost, odvisna od dolžine [kPa s/m²]	≥ 60											
Toplotna kapaciteta [J/kgK]	2100											
Najv. delovna temperatura [°C]	110											
Odziv na ogenj (evropski razred)	E											
Standardi izdelka	EN 13171:2012+A1:2015											
Prednost pri transportu in montaži	• Zelo enostavno prenašanje s strani samo 1 osebe • Optimalno pri utesnjenih gradbiščih									• Hitro prekrivanje površin • Optimalno za serijsko proizvodnjo		
Mere palete [mm]	1900 × 1200									2580 × 1200 od pribl. 10. 2025: 2550 × 1200		

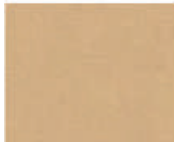
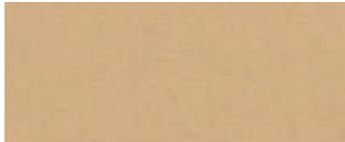
Pomembno:

Debeline 60–200 mm so primerne za **vpihano izolacijo**, debeline 60–160 mm za **toplotnoizolacijske sisteme**, debeline 60–200 mm pa so popolne **za strehe** (UDP-A).

Ena plošča. 5 načinov uporabe.



Gutex Thermowall 5v1 je **na voljo kot stalna zaloga tudi pri Oben-Aufu**. Za več informacij, svetovanje in naročilo se obrnite na našo ekipo.

Lastnost			
Gutex Thermowall 5v1			
			
	Format 3000 × 1250 mm (prekrivna površina: 3000 × 1250 mm)	Format 3000 × 2500 mm (prekrivna površina: 3000 × 2500 mm)	Format 6000 × 2500 mm (prekrivna površina: 6000 × 2500 mm)
Oblikovanje robov	Topi robovi		
Razpoložljive debeline [mm]	60	60	80
Prekrivna površina na ploščo [m²]	3,75	7,5	
Bruto površina na kos [m²]	3,75	7,5	
Teža na ploščo [kg]	33,75	67,5	90
Teža na m² [kg]	9	9	12
Kosov/paleto	15	15	8
m²/paleto	56,25	112,5	60
Teža na paleto [kg]	530	1100	626
Vrednost toplotne upornosti Rd [m²K/W]	1,5	1,5	2,0
Vrednost toplotne upornosti R [m²K/W]	1,4	1,4	1,4
sd-vrednost [m]	0,24	0,24	0,32
Surova gostota p [kg/m³]	pribl. 150		
Toplotna prevodnost [W/mK]	0,040/0,042		
Odpornost proti difuziji pare μ	4		
Tlačna trdnost [kPa]	≥ 100		
Natezna trdnost navpično glede na raven plošče [kPa]	≥ 10		
Kratkočasno vpijanje vode [kg/m²]	≤ 1		
Upornost, odvisna od dolžine [kPa s/m²]	≥ 60		
Toplotna kapaciteta [J/kgK]	2100		
Najv. delovna temperatura [°C]	110		
Odziv na ogenj (evropski razred)	E		
Standardi izdelka	EN 13171:2012+A1:2015		
Prednost pri transportu in montaži	• Hitro prekrivanje površin • Optimalno za serijsko proizvodnjo		
Mere palete [mm]	3000 × 1250	3000 × 2500	6000 × 2520

Pametna izbira za trajnostno gradnjo.

Gutex Thermowall 5in1 z eno vsestransko rešitvijo zmanjšuje potrebo po različnih materialih ter **prispeva k učinkovitejši in bolj premišljeni gradnji**.



PE Ljubljana-Črnuče

Šlandrova ulica 4c
1231 Ljubljana-Črnuče

T: 01 561 32 39

E: komerciala.lj@obenauf.si

Delovni čas

Pisarna, skladišče: 7.00–16.00 (mar–nov)
7.00–15.00 (dec–feb)

Strehomat: 15.00–7.00



Servisna točka Kranj

Ulica Mirka Vadnova 9
4000 Kranj

T: 04 292 79 84

E: komerciala.lj@obenauf.si

Delovni čas

Pisarna in skladišče: 7.00–15.00



Servisna točka Novo mesto

Šmarješka cesta 65
8000 Novo mesto

M: 030 705 456

E: komerciala.lj@obenauf.si

Delovni čas

Pisarna in skladišče: 7.00–15.00
Strehomat: 15.00–7.00



PE Maribor

Tržaška cesta 21a
2000 Maribor

T: 02 613 01 00

E: komerciala.mb@obenauf.si

Delovni čas

Pisarna, skladišče: 7.00–16.00 (mar–nov)
7.00–15.00 (dec–feb)

Strehomat: 15.00–7.00

Premium blagovne znamke

ERLUS^e

Tondach
by wienberger

swissport^{ton}

BAUDER

FIGO
STREHA & FASADA

GERARD
by wienberger

ALU TX
PREMIUM



IKO

EGGER

GUTEX

HASSLACHER
NORICA TIMBER

uni
Riwege

natur
held

WOLF
Bavaria

illbruck



STALNA
ZALOGA



storitve po meri

Dostava v 48 urah

Material iz **STALNE ZALOGE** našega skladišča do vašega gradbišča (z avtodvigalom) ali vašega skladišča (tovornjak z nakladalno rampo) v samo **48 urah**.

Strehomat

Kontejnerji, iz katerih lahko prevzimate materiale s posebno kodo **24 ur na dan, 7 dni v tednu**.

OBENAUF

strokovnjak za strehe

OBENAUF d.o.o.
Šlandrova ulica 4c, 1231 Ljubljana-Črnuče
W: www.obenauf.si
E: komerciala@obenauf.si