ISOVER
SAINT-GOBAIN



NOVA MINERALNA VOLNA ISOVER 4+

NOVOST MED IZOLACIJSKIMI MATERIALI

- DODATNA KAKOVOST
- VEČJA UGODNOST
- TRAJNOST
- ENERGETSKA UČINKOVITOST



ISOVER SAINT-GOBAIN 4+

SAINT-GOBAIN

ISOVER PAR GOLD N 4+

Komprimirani vpenjalni izolacijski filc za nizkoenergijske in pasivne gradnje
Vrhunska toplotna in zvočna izolacija za poševne strehe, montažne lesene stene in vse vrste lesenih konstrukcij izdelana iz popolnoma naravnih sestavin z 4+ vezivom za najvišjo kakovost zraka v zaprtih notranjih prostorih, prijetna za obdelavo in mehka na otip ne draži kože in se ne praši. Energijsko učinkovita in obstojna se odlično vpenja, tesni in prilega.





Toplotne lastnosti

Toplotna prevodnost λ_D W/(m·K)	**0,032**

Požarne lastnosti

Evropski požarni razred	**A1**

Dimenzije in pakiranje

Naziv	Debelina (mm)	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	m² / paleta (rol / paleta)
PAR GOLD N TWIN 50	50	2 x 3,50 x 1,20	8,40	201,60 (24)
PAR GOLD N 100	100	3,50 x 1,20	4,20	100,80 (24)
PAR GOLD N 140	140	2,90 x 1,20	3,48	83,52 (24)
PAR GOLD N 160	160	2,50 x 1,20	3,00	72,00 (24)

ISOVER EVO 4+ UNI

Komprimirani vpenjalni izolacijski filc za nizkoenergijske in pasivne gradnje
Toplotna in zvočna izolacija za poševne strehe, montažne lesene stene in vse vrste lesenih konstrukcij izdelana iz popolnoma naravnih sestavin z novim naravnim vezivom organskega izvora 4+ brez toksičnih emisij za najvišjo kakovost zraka v zaprtih notranjih prostorih prijetna za obdelavo in mehka na otip ne draži kože in se ne praši.

Toplotne lastnosti

Toplotna prevodnost λ_D W/(m·K)	**0,035**

Požarne lastnosti

Evropski požarni razred	**A1**





Dimenzije in pakiranje

Naziv	Debelina (mm)	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	m² / paleta (rol / paleta)
EVO 50	50	11,00 x 1,20	13,20	316,80 (24)
EVO 100	100	5,50 x 1,20	6,60	158,40 (24)
EVO 120*	120	4,60 x 1,20	5,52	132,48 (24)
EVO 140	140	4,00 x 1,20	4,80	115,20 (24)
EVO 160	160	3,50 x 1,20	4,20	100,80 (24)
EVO 200	200	2,80 x 1,20	3,36	80,64 (24)

*po posebnem povpraševanju



ISOVER DOMO 4+

Komprimirani izolacijski filc za polaganje na podlago in vgradnjo med špirovce

Toplotna in zvočna izolacija za vse vrste neobtežnih izolacij (npr. zgornja stropna plošča nepohodnega podstrešja, poševne strehe, votli prostori pri horizontalnih lesenih in medetažnih konstrukcijah), za absorpcijo zvoka pri visečih stropih je izdelana iz popolnoma naravnih sestavin z novim naravnim vezivom organskega izvora 4+ brez toksičnih emisij za najvišjo kakovost zraka v zaprtih notranjih prostorih, prijetna za obdelavo in mehka na otip ne draži kože in se ne praši.







Toplotne lastnosti

Toplotna prevodnost
λ_D W/(m·K) **0,039**

Požarne lastnosti

Evropski požarni razred **A1**

Dimenzije in pakiranje

Naziv	Debelina (mm)	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	m² / paleta (rol / paleta)
DOMO TWIN 50	50 + 50	2 x 7,50 x 1,20	18,00	432,00 (24)
DOMO 100*	100	7,50 x 1,20	9,00	216,00 (24)
DOMO 140*	140	5,30 x 1,20	6,36	152,64 (24)
DOMO 150	150	5,00 x 1,20	6,00	144,00 (24)
DOMO 160	160	4,50 x 1,20	5,40	129,60 (24)
DOMO 200	200	3,70 x 1,20	4,44	106,56 (24)

*po posebnem povpraševanju

ISOVER AKUSTO 4+

Komprimirani izolacijski filc za predelne stene

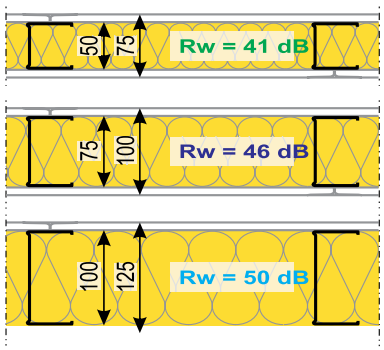
Toplotna in zvočna izolacija za vse vrste predelnih sten s kovinsko oz. leseno podkonstrukcijo za absorpcijo zvoka, ki se tesno prilega brez dodatnega pritrjevanja je izdelana iz popolnoma naravnih sestavin z novim naravnim vezivom organskega izvora 4+ brez toksičnih emisij za najvišjo kakovost zraka v zaprtih notranjih prostorih, prijetna za obdelavo in mehka na otip ne draži kože in se ne praši.

Toplotne lastnosti

Toplotna prevodnost
λ_D W/(m·K) **0,040**

Požarne lastnosti

Evropski požarni razred **A1**





Dimenzije in pakiranje (2 x 0,625 m)

Naziv	Debelina (mm)	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	m² / paleta (rol / paleta)
AKUSTO TWIN R 50	50 + 50	2 x 7,50 x (0,625 + 0,625)	18,75	450,00 (24)
AKUSTO R 75	75	9.00 x (0,625 + 0,625)	11,25	270,00 (24)
AKUSTO R 100*	100	8,00 x (0,625 + 0,625)	10,00	240,00 (24)

*po posebnem povpraševanju



ISOVER UNIROL PROFI

Komprimirani vpenjalni izolacijski filc za nizkoenergijske in pasivne gradnje
Toplotna in zvočna izolacija za poševne strehe, montažne lesene stene in vse vrste lesenih in skeletnih konstrukcij.
Namenjen za uporabo pri vseh neobremenjenih konstrukcijah, kjer želimo prihraniti prostor in ohraniti vitkost konstrukcij.





Toplotne lastnosti

Toplotna prevodnost λ_D W/(m·K)	**0,033**

Požarne lastnosti

Evropski požarni razred	**A1**

Dimenzije in pakiranje

Naziv	Debelina (mm)	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	m² / paleta (rol / paleta)
UNIROL PROFI 50	50	9,50 x 1,20	11,40	273,60 (24)
UNIROL PROFI 100	100	4,50 x 1,20	5,40	129,60 (24)
UNIROL PROFI 120	120	4,00 x 1,20	4,80	115,20 (24)
UNIROL PROFI 140	140	3,30 x 1,20	3,96	95,04 (24)
UNIROL PROFI 160	160	2,90 x 1,20	3,48	83,52 (24)
UNIROL PROFI 200	200	2,40 x 1,20	2,88	69,12 (24)
UNIROL PROFI 220	220	2,30 x 1,20	2,76	66,24 (24)

ISOVER CLIMA34 G3

Izolacijske plošče iz mineralne volne ISOVER G3 izdelane po najnovejši tehnologiji iz naravnih sestavin za vgradnjo v ETICS **kontaktnih toplotno-izolacijskih fasadnih sistemih**, ki omogoča odlične mehanske in toplotno-akustične lastnosti.

Toplotne lastnosti

Toplotna prevodnost λ_D W/(m·K)	**0,034**

Požarne lastnosti

Evropski požarni razred	**A2-s1, d0**





Dimenzije in pakiranje

Tlačna trdnost 15 kPa

Naziv	Debelina (mm)	Dimenzije D x Š (m)	m² / paket	m² / paleta (pak. / paleta)
CLIMA 34 60	60	1,20 x 0,60	7,20	57,60 (8)
CLIMA 34 80	80	1,20 x 0,60	3,60	43,20 (12)
CLIMA 34 100	100	1,20 x 0,60	2,88	34,56 (12)
CLIMA 34 120	120	1,20 x 0,60	3,60	28,80 (8)
CLIMA 34 140	140	1,20 x 0,60	2,16	25,92 (12)
CLIMA 34 160	160	1,20 x 0,60	2,88	23,04 (8)
CLIMA 34 180	180	1,20 x 0,60	2,16	17,28 (8)
CLIMA 34 200	200	1,20 x 0,60	2,16	17,28 (8)

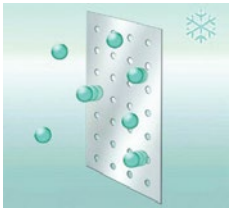


ISOVER VARIO KM DUPLEX

Znotraj ležeča parna ovira s spremenljivo S_d vrednostjo (zaporna vrednost za vodno paro) za popolno izolacijo strešnin in sten. Prilagaja se vlažnostnim obremenitvam in zmanjšuje vlaženje lesenih konstrukcij pozimi ter izboljšuje izsušitev poleti.

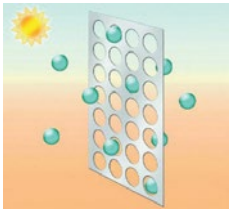
Zelo robustna iz **poliamida** in ojačana z armirnim pletivom proti pretrganju. Mrežno markiranje za enostavnejše krojenje in vgradnjo na notranji – topli strani izolacije nad stropno oblogo. Popolnoma nepropustna za vonjave z lastnostmi podobnimi človeški koži zaradi odpiranja in zapiranja mikropor, ki reagirajo na neposredno vlažnost zraka (folija "diha").

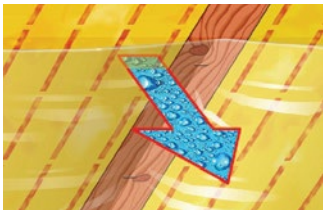
Delovanje spremenljive parne ovire ISOVER VARIO KM DUPLEX **pozimi**:
- vlaga prehaja navzven proti hladni strani
- na notranji strani izolacije in v prostoru je vlaga relativno nizka
- S_d vrednost folije je visoka – cca. 5,0 m
- parna ovira preprčuje prodiranje vlage v stre{no konstrukcijo





Delovanje spremenljive parne ovire ISOVER VARIO KM DUPLEX **poleti**:
- vlaga ponovno prodira proti hladni strani - navznoter
- na notranji strani izolacije in v prostoru je vlažnost relativno visoka
- S_d vrednost folije je nizka – cca. 0,3 m
- strešna konstrukcija se lahko izsušuje navznoter





Dimenzije in pakiranje

Naziv	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	rol / paleta	m² / paleta
VARIO KM DUPLEX UV *(parna ovira)*	40,00 x 1,50	60,00	42	2.520,00





Dimenzije in pakiranje

Naziv	Dimenzije D x Š (m)	tm / kolut	Kolutov v kartonu	Kartonov paleta
VARIO KB 1 *(lepilni trak)*	40,00 x 0,06	40,00	5	120
VARIO MULTITAPE *(spec. lepilni trak)*	25,00 x 0,06	25,00	10	80



Dimenzije in pakiranje

Naziv	Vsebina kartuše (ml)	Kartuš v kartonu	Kartonov paleta
VARIO DOUBLEFIT *(tesnilna masa)*	310	12	75

Dimenzije in pakiranje

Naziv	Dimenzije D x Š (m)	m² / rola	rol / paleta	m² / paleta
STOPAIR 1104 *(parna zapora)*	33,33 x 3,00	100,00	60	6.000,00





SAINT-GOBAIN
GRADBENI IZDELKI d.o.o.

Cvetkova ulica 1
SI-1000 Ljubljana

T: 01 781 80 10
F: 01 781 80 12
E: info@isover.si
W: www.isover.si

Distributer