

Cenník tepelných izolácií a príslušenstva ISOVER

Sklená vlna, kamenná vlna, polystyrén EPS
Styrodur® C, PIR dosky, príslušenstvo



Platný od 18. 1. 2014



ISOVER
SAINT-GOBAIN



ISOVER SVETOVÁ JEDNOTKA V IZOLÁCIACH

Spoločnosť ISOVER s celosvetovou pôsobnosťou, vyvíja a predáva izolačné materiály v tej najvyššej kvalite už od roku 1936. ISOVER, divízia izolačných materiálov francúzskeho koncernu Saint-Gobain, založeného v roku 1665 vo Francúzsku, je najväčší výrobca tepelných, akustických a protipožiarnych izolácií s pôsobnosťou a výrobnými závodmi po celom svete.

Na Slovensku je ISOVER zastúpený Divíziou ISOVER, spoločnosti Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., so sídlom v Bratislave. ISOVER prevádzkuje výrobný závod na výrobu stavebných izolácií z expandovaného polystyrénu v Trnave, a tri distribučné sklady v Trnave, Ružomberku a Prešove. Od roku 2009, kedy ISOVER prebral výrobu expandovaného polystyrénu od sesterskej divízie Rigips, stal sa výrobcom s **najširším sortimentom tepelných, akustických a protipožiarnych izolácií na slovenskom trhu** združených pod jednou značkou ISOVER.

Ponuka izolačných materiálov značky ISOVER obsahuje výrobky zo sklenej a čadičovej vlny, extrudovaného polystyrénu Styrodur C, PIR izolačné dosky Puren a tiež izolácie z expandovaného polystyrénu EPS. Okrem tradičných výrobkov určených na izoláciu fasád, šikmých a plochých streich, podlám, stropov, stien, podhlľadov a potrubných rozvodov nájdete v ponuke ISOVERu tiež unikátnie fólie ISOVER Vario s premenlivým difúznym odporom, lepiace a tesniace pásy, tmely a pod. Materiály ISOVER

nie sú určené výhradne na tepelnú izoláciu budov, ale slúžia tiež ako ochrana pred nadmerným hlukom, prispievajú k zvýšenej požiarnej odolnosti objektov a rôznych technických a technologických zariadení.

Izolačné materiály z minerálnych vlákien a polystyrénu výrazne prispievajú k eliminovaniu energetickej náročnosti budov, a tým aj k znižovaniu celkovej produkcie škodlivých látok vypúšťaných do ovzdušia. Vďaka svojej kvalite a vynikajúcim tepelno-technickým parametrom sú tepelné izolácie ISOVER kľúčovými pre výstavbu nízkoenergetických a pasívnych domov.

Predaj výrobkov pod ochrannou známkou ISOVER v Slovenskej republike je zabezpečený prostredníctvom širokej obchodnej siete zmluvných obchodných partnerov (stavebnín). V každom regióne Slovenska sú k dispozícii odborní poradcovia ISOVER, ktorí sú pripravení poskytnúť odborné poradenstvo a konzultačné služby na všetky dotazy týkajúce sa vlastností a použitia izolačných materiálov ISOVER.

Snahou ISOVERu je poskytovať zákazníkom možnosť objektívneho riešenia týkajúceho sa výberu a aplikácie jednotlivých typov izolácií. Samozrejmosťou je odborné poradenstvo pri voľbe najvhodnejšieho typu izolačného materiálu na dosiahnutie optimálneho riešenia podľa potrieb a požiadaviek zákazníkov – tak po stránke technickej ako aj ekonomickej.





Služby a servis ISOVER	4-5
Šikmé strechy a stropy / Izolácia medzi krovky	
SUPERPROFI, UNIROL PROFI	6
UNIROL PLUS, DOMO COMFORT	6
DOMO, ORSIK	6
Šikmé strechy a stropy / Izolácia nad krovkami	
PUREN PROTECT, PUREN PLUS	7
PUREN PIR UNTERDACH, PUREN DÄMMSCHALUNG	7
Príslušenstvo / nadkrovková izolácia	7
Šikmé strechy a stropy / Difúzne a parotesné fólie	
Parotesné fólie VARIO, Príslušenstvo VARIO	8
Ostatné parotesné fólie, Príslušenstvo / fólie	8
Difúzne fólie TYVEK, Ostatné difúzne fólie	8
Vnútorné priečky a predsadené steny	
AKUPLAT, AKU	9
PIANO, MERINO	9
ORSET, Systém OPTIMA SONIC	9
Obvodové steny / Drevostavby	
MULTI-KOMBI HOLZRAHMENFILZ, WOODSIL	10
Príslušenstvo / drevostavby	10
Odvetrané fasády	
MULTIMAX 030, SUPER-VENT PLUS	11
FDPL SV, FASSIL	11
FASSIL NT, UNI	11
Kontaktné fasády / Minerálne izolácie	
TF PROFI, NF 333	12
TWINNER	12
NF 333V	12
Kontaktné fasády / Izolácie EPS polystyrén	
EPS GREYWALL, EPS 70F	13
EPS SOKLOVÁ DOSKA, EPS PERIMETER	13
STYRODUR 2800C, Príslušenstvo / kontaktné fasády	13
Podlahy / Tepelná izolácia	
EPS NEOFLOOR 100, STYRODUR 2500C	14
STYRODUR 3035CS, STYRODUR 3035CN	14
STYRODUR 4000CS, STYRODUR 5000CS	14
Podlahy / Akustická izolácia	
N, T-N	15
T-P, N/PP	15
EPS FLOOR 4000, EPS FLOOR 5000	15
Ploché strechy / Minerálne izolácie	
P, R	16
T, S-i	16
S, Príslušenstvo / minerálna vlna	16
Ploché strechy / Izolácie EPS polystyrén	
EPS 100S, EPS 150S	17
EPS 200S, Príslušenstvo / EPS, STYRODUR C	17
EPS ISO ROOF 100S	17
Ploché strechy / Izolácie PIR	
PUREN FD-L, PUREN MV	18
PUREN Atikové kliny, PUREN Spádové dosky	18
Technické izolácie	
VENTILAM ALU/ML3, VENTILAM ALU/ML3 PLUS	19
ORSTECH LSPH, ORSTECH LSP 40	19
ORSTECH DP 65, ORSTECH DP 80	19
Technické izolácie	
DP 100, ORSTECH 45	20
ORSTECH 65, ORSTECH 90	20
ORSTECH 110	20
Technické izolácie / Protipožiarne systémy ochrany VZT potrubia	
U PROTECT SLAB 4.0 Alu1, U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu 1	21
FIRE PROTECT SCREWS, PROTECT BSK, BSF	21
ORSTECH 65 H, ORSTECH LSP PYRO	21
Označenie výrobkov	
Odporúčané hrúbky tepelných izolácií	23
Prehľad použitia izolačných materiálov ISOVER	
Všeobecné podmienky objednania a dodania tovaru	26
Kontakty	27



Služby a servis

Kladačské plány

V prípade potreby Vám ochotne spracujeme návrh spádovania a pripravíme konkrétny kladačský plán na vytvorenie funkčného spádovania plochej strechy.

Potrebné podklady:

- pôdorys strechy s okótovanou polohou odvodňovacích vpusť
- výška atiky
- minimálna a maximálna hrúbka vrstvy tepelnej izolácie
- minimálny požadovaný spád strechy
- doplňujúce údaje (predpokladaný termín realizácie, kontaktné údaje, typ hydroizolácie, typ projektovaných materiálov a pod.)

Podklady je potrebné zaslať na adresu: strechy@isover.sk. Služba je poskytovaná v rámci servisu a služieb ISOVER a je spoplatnená podľa Cenníka služieb ISOVER (pozri str. 5).

Kontakt: **0911 250 674, strechy@isover.sk**

Poradenstvo Pasívne domy

V rámci služby Vám naši kvalifikovaní poradcovia ochotne poskytnú odborné poradenstvo a zodpovedia Vaše otázky ohľadom návrhu projektu, konštrukčného riešenia rôznych detailov a výstavby pasívnych domov. Služba je poskytovaná bezplatne v rámci Servisu a služieb ISOVER.

Kontakt: **0911 610 012**

Školenia realizačných firiem na montáž protipožiarnej systémov Orstech Pyro a U Protect

V rámci servisu a služieb ponúkame realizačným montážnym firmám možnosť odborného školenia na prácu s protipožiarymi systémami vzduchotechnického potrubia ISOVER U PROTECT a ORSTECH PYRO. Školenie pozostáva z teoretickej a praktickej časti a každý absolvent školenia obdrží Certifikát o zaškolení. Služba je poskytovaná bezplatne v rámci Servisu a služieb Isover.

Kontakt: **0903 413 044,**
technickeizolacie@isover.sk

Kombinované dodávky fasád

V rámci nášho servisu a služieb Vám ponúkame možnosť kombinovaných dodávok izolačných materiálov používaných na kontaktné zateplenie fasád (EPS, minerálne fasádne izolačné dosky ISOVER TF PROFI, dosky z extrudovaného polystyrénu Styrodur® C, EPS Soklové dosky, EPS Perimeter).

Pre viac informácií o službe kontaktujte príslušného regionálneho zástupcu.



Spoločné rozvozy Isover & Rigips

V rámci nášho servisu a služieb Vám ponúkame jedinečnú službu kombinovaných dodávok materiálov Isover a Rigips. Viac informácií o službe Vám ochotne poskytnú naši regionálni obchodní zástupcovia.



Prémiové produkty

Produkty s pridanou úžitkovou hodnotou (lepšie tepelnou izolačné alebo zvukovoizolačné parametre) resp. lepšie spracovateľské vlastnosti.



šikmá
strecha
medzi
krokvy



šikmá
strecha
nad krokvy



strop



priečky



kontaktná/
odvetraná
fasáda



podlaha



plochá
strecha



technické
izolácie



pás
zo sklenej vlny



doska
zo sklenej vlny



pás
z kamennej vlny



doska
z kamennej vlny



izolačná doska
PIR



doska eps,
Styrodur

Kategorizácia produktov

Kategória A: dodacia lehota do 3 pracovných dní od potvrdenia objednávky

Kategória B: dodacia lehota do 7 pracovných dní od potvrdenia objednávky

Kategória C: termín dodania vždy po dohode s výrobcom (neštandardný tovar)



Služby a servis

Cenník služieb ISOVER

Logistika a doprava

Služba	Cena bez DPH
Viacnásobná vykládka	
Druhá vykládka pri priamych celokamiónových dodávkach	zdarma
Tretia a ďalšia vykládka pri priamych celokamiónových dodávkach	30.00 €/vykl.
Vlastný odber zo skladu v Trnave mimo dohodnutých hodín	5.00 €/odber
Vlastný odber zo skladu v RK a PO	zdarma
Rozbalovanie paliet (predaj voľných balíkov) – okrem ISOVER DOMO	zdarma
Rozbalovanie paliet ISOVER DOMO	5.00 €/pal.
Dodávka špeciálnym resp. neštandardným autom (veľkosť auta, auto s rukou, možnosť vykládky zhora, iné...)	20.00 €/auto
Pomoc pri vykládke – vynášanie materiálu na stavbu/do skladu zákazníka (max. 20m)	
Vodič rozvozových áut ISOVER pomáha s vykládkou dovezeného tovaru. Pri špeciálnej požiadavke na pomoc s nosením tovaru, musí byť služba vždy vopred objednaná kupujúcim a odsúhlasená dodávateľom.	0.50 €/m ³
Prestoje pri vykládke	
Pri vopred dohodnutom a označenom čase dodania tovaru je prvá hodina pretoja zdarma. Každá ďalšia začatá hodina sa spoplatňuje.	10.00 €/hod.
Podlimitná objednávka s dopravou	
Pri objednávke skladových tovarov vo fakturačnej hodnote pod 500 Eur nie je možné nárokoovať pevný termín dodania a je nutné ho konzultovať so zákazníckym servisom	30.00 €
Vrátenie tovaru	
Vrátenie tovaru na sklad ISOVER počas jeho dodávky je možné iba za podmienky, že ide o nepoškodený a nerobalený tovar.	1.00 €/km + storno až do výšky 100% hodnoty vráteného tovaru
Vyzdvihnutie tovaru a jeho vrátenie na sklad ISOVER je možné iba za podmienky, že ide o nepoškodený a nerobalený tovar.	
Dodanie tovaru do 12hodín (v priebehu pracovného dňa)	
Dodanie počas dňa objednania, pri prijatí objednávky do 9.00 hod. Platí po potvrdení zákazníckym servisom.	50.00 €
Dodanie tovaru do 24 hodín (nasledujúci pracovný deň)	
Nasledujúci pracovný deň, pri prijatí objednávky po 9.00 predchádzajúceho dňa. Platí po potvrdení zákazníckym servisom	10.00 €
Dodanie tovaru mimo pracovných hodín pracovného dňa /17.00 – 7.00/. Platí po potvrdení zákazníckym servisom.	10.00 €
Dodanie tovaru počas sobôt. Platí po potvrdení zákazníckym servisom.	100.00 €
Dodanie tovaru Just-on-time: v presne stanovený čas počas pracovnej doby (min. odber 50 m ³)	30.00 €

Objednávanie a vrátenie tovaru

Služba	Cena bez DPH
Zmena objednávky	
Zmeny v objednávkach je možné zadarmo vykonávať najneskôr:	
Sklená a kamenná vlna pri priamych dodávkach – do 72 hod. pred potvrdeným dodaním	10.00 €
EPS – do 9.hodiny ráno pred potvrdeným dňom dodania	
Pravidelné rozvozy – do 9. hodiny ráno pred plánovaným dňom dodania podľa týždenného rozpisu alebo pred potvrdeným dňom dodania.	
Zmeny v objednávkach po uvedených lehotách sú spoplatnené.	
Zrušenie objednávky	
Zrušiť objednávku je možné zadarmo najneskôr:	
Sklená a kamenná vlna pri priamych dodávkach – do 72 hod. pred potvrdeným dodaním	10 % fakturačnej hodnoty zrušeného tovaru
EPS – do 9.hodiny ráno pred potvrdeným dňom dodania	
Pravidelné rozvozy – do 9. hodiny ráno pred plánovaným dňom dodania podľa týždenného rozpisu alebo pred potvrdeným dňom dodania	
Zrušenie objednávky po uvedených lehotách je spoplatnené	

Poradenstvo a technická podpora

Služba	Cena bez DPH
Vytvorenie kladačského plánu pre realizáciu plochej strechy (poplatok sa neúčtuje pri odberze nakalkulovaného tovaru)	10.00 €/návrh
Výpočty a návrhy riešení v špecializovaných programoch (Fragment, ISO Cal a MultiComfort House Designer)	20.00 €/vypočet
Realizácia skúšky vzduchotesnosti prístrojom Isov'Air pre odhalenie netesností v konštrukcii domu	350.00 €/skúška



Šikmé strechy a stropy

Izolácia medzi krokvy

ISOVER SUPER PROFI

Izolácia s vynikajúcimi tepelnoizolačnými vlastnosťami!



Súč. tepelnej vodivosti: 0.032 W/m.K
Šírka pásu: 1200 mm

Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
SUPER PROFI 3	0.90	10.80	259.20	2.55	3.06	B
SUPER PROFI 5	1.55	10.80	129.60	4.05	4.86	B
SUPER PROFI 10	3.10	4.80	57.60	7.75	9.30	B
SUPER PROFI 14	4.35	3.84	46.08	10.85	13.02	B
SUPER PROFI 16	5.00	3.36	40.32	12.35	14.82	B

odporúčaná aplikácia

ISOVER UNIROL PROFI

ISOVER UNIROL PROFI

Izolácia s vynikajúcimi tepelnoizolačnými vlastnosťami!



Súč. tepelnej vodivosti: 0.033 W/m.K
Šírka pásu: 1200 mm

Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
UNIROL PROFI 5	1.50	11.40	136.80	3.45	4.14	A
UNIROL PROFI 6	1.80	9.60	115.20	4.05	4.86	B
UNIROL PROFI 8	2.40	7.20	86.40	5.35	6.42	B
UNIROL PROFI 10	3.00	5.40	64.80	6.65	7.98	A
UNIROL PROFI 12	3.60	4.80	57.60	7.95	9.54	A
UNIROL PROFI 14	4.20	4.56	54.72	9.25	11.10	A
UNIROL PROFI 15	4.50	4.20	50.40	9.95	11.94	B
UNIROL PROFI 16	4.80	3.96	47.52	10.65	12.78	A
UNIROL PROFI 18	5.45	3.60	43.20	11.95	14.34	A

odporúčaná aplikácia

ISOVER UNIROL PLUS

Súč. tepelnej vodivosti: 0.036 W/m.K
Šírka pásu: 1200 mm

Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
UNIROL PLUS 5	1.35	13.20	316.80	2.35	2.82	A
UNIROL PLUS 6	1.65	12.00	288.00	2.85	3.42	B
UNIROL PLUS 8	2.20	8.40	201.60	3.65	4.38	B
UNIROL PLUS 10	2.75	6.00	144.00	4.55	5.46	A
UNIROL PLUS 12	3.30	5.40	129.60	5.45	6.54	A
UNIROL PLUS 14	3.85	4.20	100.80	6.35	7.62	A
UNIROL PLUS 15	4.15	3.90	93.60	6.75	8.10	B
UNIROL PLUS 16	4.40	3.84	92.16	7.15	8.58	A
UNIROL PLUS 18	5.00	6.00	72.00	8.05	9.66	A
UNIROL PLUS 20	5.55	5.40	64.80	8.95	10.74	A

odporúčaná aplikácia

ISOVER DOMO Comfort

Izolácia s jednostranným polepom zo skleneného vlákna!



Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K
Šírka pásu: 1200 mm

Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
DOMO COMFORT 10	2.55	9.60	230.40	3.85	4.62	A
DOMO COMFORT 12	3.05	8.40	201.60	4.55	5.46	B
DOMO COMFORT 14	3.55	7.50	180.00	5.35	6.42	A
DOMO COMFORT 16	4.10	6.60	158.40	6.05	7.26	A
DOMO COMFORT 18	4.60	5.70	136.80	6.85	8.22	A
DOMO COMFORT 20	5.10	5.10	122.40	7.65	9.18	A

odporúčaná aplikácia

ISOVER DOMO

Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K
Šírka pásu: 1200 mm

Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
DOMO TWIN 10/5	1.25	2x9.00	432.00	1.85	2.22	A
DOMO TWIN 12/6	1.50	2x7.20	345.60	2.25	2.70	A
DOMO 8	2.05	10.80	259.20	3.05	3.66	A
DOMO 10	2.55	9.00	216.00	3.75	4.50	A
DOMO 12	3.05	7.20	172.80	4.45	5.34	A
DOMO 14	3.55	6.00	144.00	5.15	6.18	A
DOMO 16	4.10	6.00	144.00	5.95	7.14	A
DOMO 18	4.60	4.80	115.20	6.75	8.10	A
DOMO 20	5.10	4.20	100.80	7.45	8.94	A

odporúčaná aplikácia

ISOVER ORSIK

Súč. tepelnej vodivosti: 0.038 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm

Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSIK 4	1.05	8.64	198.72	2.25	2.70	B
ORSIK 5	1.30	7.20	165.60	2.75	3.30	B
ORSIK 6	1.55	5.76	132.48	3.25	3.90	B
ORSIK 8	2.10	4.32	99.36	4.25	5.10	B
ORSIK 10	2.60	4.32	99.36	5.35	6.42	B
ORSIK 12	3.15	3.60	82.80	6.45	7.74	B
ORSIK 14	3.65	2.88	66.24	7.45	8.94	B
ORSIK 16	4.20	2.88	66.24	8.55	10.26	B
ORSIK 18	4.70	2.16	49.68	9.55	11.46	B
ORSIK 20	5.25	2.16	49.68	10.65	12.78	B

odporúčaná aplikácia

Šikmé strechy a stropy

Izolácia nad krovkami



PUREN® PROTECT



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.022 W/m.K

Hrana: pero + drážka

Rozmer dosky: 2380 x 1000 mm (montážny rozmer)

Povrchová úprava: hliníková fólia (na vnútorej strane), hliníková fólia + difúzne otvorená hydroizolačná fólia (na vonkajšej strane)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo v jednom balení (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
PUREN PROTECT 8	3.60	7.14	38.15	45.78	B
PUREN PROTECT 10	4.50	7.14	43.55	52.26	B
PUREN PROTECT 12	5.45	4.76	49.55	59.46	B
PUREN PROTECT 14	6.35	7.14	55.15	66.18	B
PUREN PROTECT 16	7.25	4.76	60.85	73.02	B
PUREN PROTECT 18	8.15	4.76	66.05	79.26	B

PUREN® PLUS



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.026 W/m.K

(hr. 80 a 100 mm) resp. 0.025 W/m.K (hr. >120 mm)

Hrana: pero + drážka

Rozmer dosky: 2380 x 1000 mm (montážny rozmer)

Povrchová úprava: minerálny vlies (na vnútorej strane), minerálny vlies + difúzne otvorená hydroizolačná fólia (na vonkajšej strane)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo v jednom balení (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
PUREN PLUS 8	3.05	7.14	36.15	43.38	B
PUREN PLUS 10	3.80	7.14	41.65	49.98	B
PUREN PLUS 12	4.80	4.76	47.15	56.58	B
PUREN PLUS 14	5.60	7.14	52.75	63.30	B
PUREN PLUS 16	6.40	4.76	58.25	69.90	B
PUREN PLUS 18	7.20	4.76	63.15	75.78	B

PUREN® PIR UNTERDACH



odporúčaná aplikácia

Vhodné pre šikmé strechy s minimálnym sklonom.



Súč. tepelnej vodivosti: 0.022 W/m.K

Hrana: pero + drážka

Rozmer dosky: 2380 x 1000 mm (montážny rozmer)

Povrchová úprava: hliníková fólia (na vnútorej strane), hliníková fólia + monolitická poistná hydroizolácia (na vonkajšej strane)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo v jednom balení (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
PUREN PIR UNTERDACH 8	3.60	7.14	47.15	56.58	B
PUREN PIR UNTERDACH 10	4.50	7.14	53.35	64.02	B
PUREN PIR UNTERDACH 12	5.45	4.76	59.85	71.82	B
PUREN PIR UNTERDACH 14	6.35	7.14	66.25	79.50	B
PUREN PIR UNTERDACH 16	7.25	4.76	72.65	87.18	B
PUREN PIR UNTERDACH 18	8.15	4.76	78.35	94.02	B

PUREN® DÄMMSCHALUNG



odporúčaná aplikácia



Vystužená PIR doska s vysokou pevnosťou pochôdzna aj pri hr. 50 mm.

Súč. tepelnej vodivosti: 0.028 W/m.K

Hrana: pero + drážka

Rozmer dosky: 2380 x 1000 mm (montážny rozmer)

Povrchová úprava: minerálny vlies + vystuženie armovaním (na vnútorej strane), minerálny vlies + difúzne otvorená hydroizolačná fólia (na vonkajšej strane)

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo v jednom balení (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
PUREN DÄMMSCHALUNG 5	1.75	9.52	32.95	39.54	B

Príslušenstvo / nadkrokovová izolácia



odporúčaná aplikácia

PUREN Kotviace skrutky - kotvenie izolácie do kroviek

PUREN Predvŕtavacia šablóna - pomôcka na vŕtanie otvorov pre kotviace skrutky

PUREN Difucell hrebeňový pás - difúzny samolepiaci pás na vytvorenie vodotesných spojov v hrebeňovej oblasti šikmej strechy

PUREN PIR Spodná strecha - high-tech úžlabný / hrebeňový pás

zvarovateľný za teplu aj studena

Označenie	Rozmer	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(mm)	(ks)	(€/m ²)	(€/m ²)	
Kotviace skrutky 8.0/180	8.0 x 180	50 ks	85.30	102.36	B
Kotviace skrutky 8.0/200	8.0 x 200	50 ks	86.20	103.44	B
Kotviace skrutky 8.0/225	8.0 x 225	50 ks	88.90	106.68	B
Kotviace skrutky 8.0/250	8.0 x 250	50 ks	93.20	111.84	B
Kotviace skrutky 8.0/275	8.0 x 275	50 ks	95.80	114.96	B
Kotviace skrutky 8.0/300	8.0 x 300	50 ks	99.00	118.80	B
Kotviace skrutky 8.0/325	8.0 x 325	50 ks	103.70	124.44	B
Kotviace skrutky 8.0/350	8.0 x 350	50 ks	106.90	128.28	B
Kotviace skrutky 8.0/375	8.0 x 375	50 ks	110.70	132.84	B
Predvŕtavacia šablóna	Ø 6.3	1 ks	50.00	60.00	B
	Šírka pásu (mm)				
Difucell hrebeňový pás	220	20 bm	108.60	130.32	B
PIR Spodná strecha	300	25 bm	92.80	111.36	B

* Predaj príslušenstva k nadkrokovému systému PUREN možný iba spolu s izoláciou.



Šikmé strechy a stropy

Difúzne a parotesné fólie

ISOVER VARIO / fólie



odporúčaná aplikácia

VARIO KM DUPLEX UV: inteligentná klimamembrána s variabilným difúznym odporom a vysokou odolnosťou voči UV žiareniu



Označenie	Rozmery	Množstvo v balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(m x m)	(m ² /bal.)	(€/m ²)	(€/m ²)	
VARIO KM DUPLEX UV	40 x 1.5	60.0	2.25	2.70	A

ISOVER VARIO / príslušenstvo



odporúčaná aplikácia

Vario KB1: jednostranná lepiaca páska**Vario MULTITAPE:** pružná jednostranná lepiaca páska**Vario DOUBLE FIT:** tesniaci tmel

Označenie	Rozmery	Množstvo v balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(m)	(m)	(€/m)	(€/m)	
Vario KB1	40 x 0.06	40.0	0.95	1.14	A
Vario MULTITAPE	25 x 0.06	25.0	1.05	1.26	A

Označenie	Balenie	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(ml)	(€/ks)	(€/ks)	
Vario DOUBLE FIT (kartuša)	310	10.55	12.66	A

Ostatné parotesné fólie



odporúčaná aplikácia

Označenie	Plošná hmotnosť	Rozmer balenia	Počet m ² v balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(g/m ²)	(m)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
JUTAFOL NAL 170 ŠPECIÁL AL	170	1.5 x 50	75	1.25	1.50	A
JUTAFOL REFLEX 150 ŠPECIÁL AL	150	1.5 x 50	75	1.15	1.38	A
JUTAFOL REFLEX 100 ŠPECIÁL AL	100	1.5 x 50	75	0.89	1.07	A
JUTAFOL 140N špeciál	140	1.5 x 50	75	0.85	1.02	C
JUTAFOL 140N standard	140	1.5 x 50	75	0.65	0.78	C
JUTAFOL 110N špeciál	110	1.5 x 50	75	0.65	0.78	C
JUTAFOL 110N standard	110	1.5 x 50	75	0.49	0.59	A

Príslušenstvo / fólie



odporúčaná aplikácia

Označenie	Šírka x dĺžka	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(m)	(€/m)	(€/m)	
AL páska	0.048x50m	0.13	0.16	A
AL páska	0.096x100m	0.18	0.22	C
Obojstranná páska	0.018x50m	0.08	0.10	C

Difúzne fólie TYVEK®



odporúčaná aplikácia

Označenie	Rozmery	Množstvo v balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	[m]	[m ² /bal.]	[€/m ²] [€/m ²]	[€/m ²]	
TYVEK® soft Antireflex	1.50 x 50	75.0	1.55	1.86	A
TYVEK® Solid	1.50 x 50	75.0	1.75	2.10	C
TYVEK® Supro	1.50 x 50	75.0	2.55	3.06	C
TYVEK® Supro Plus	1.50 x 50	75.0	2.95	3.54	C
TYVEK® UV Fasáda	1.50 x 50	75.0	4.15	4.98	C
TYVEK® Housewrap Fasáda	1.40 x 100	140.0	1.75	2.10	C

Označenie	Rozmery	Množstvo v balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	[m]	[m ² /bal.]	[€/m ²] [€/m ²]	[€/m ²]	
TYVEK® Lepiacia páska	25 x 0.075	25.0	24.25	29.10	C

Ostatné difúzne fólie



odporúčaná aplikácia

Označenie	Plošná hmotnosť	Rozmer balenia	Počet m ² v balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(g/m ²)	(m)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
JUTADACH 135	135	1.5 x 50	75	1.05	1.26	A
JUTADACH 115	115	1.5 x 50	75	0.85	1.02	A
JUTADACH 95	95	1.5 x 50	75	0.75	0.90	A
Jutafol 140 D špeciál	140	1.5 x 50	75	0.85	1.02	C
Jutafol 140 D standard	140	1.5 x 50	75	0.65	0.78	C
Jutafol 110 D špeciál	110	1.5 x 50	75	0.65	0.78	C
Jutafol 110 D standard	110	1.5 x 50	75	0.49	0.59	A

TYVEK® Fasáda je určená ako ochranná difúzna fólia v systémoch prevetrávaných fasád.



Priečky a predsadené steny

ISOVER AKUPLAT



Súč. tepelnej vodivosti: 0.037 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
AKUPLAT 5	1.35	14.40	288.00	2.35	2.82	A
AKUPLAT 7.5	2.00	8.64	172.80	3.45	4.14	A
AKUPLAT 10	2.70	7.20	144.00	4.55	5.46	A
AKUPLAT 12	3.20	5.76	115.20	5.45	6.54	A
AKUPLAT 15	4.05	4.32	86.40	6.75	8.10	A

ISOVER AKU



Priečková izolácia s vynikajúcimi zvukovoizolačnými vlastnosťami!

odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.035 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 625 mm
Dodávka: paletované

NOVÉ HRÚBKY

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
AKU 4	1.10	7.500	187.500	2.95	3.54	B
AKU 6	1.70	5.000	125.000	4.25	5.10	B
AKU 7 (pre CW 75)	2.00	3.750	112.500	4.95	5.94	B
AKU 9 (pre CW 100)	2.55	3.125	68.750	6.35	7.62	B
AKU 10	2.85	3.125	78.125	7.05	8.46	B

ISOVER PIANO



Súč. tepelnej vodivosti: 0.037 W/m.K
Šírka pásu: 625 mm
Dodávka: paletované

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
PIANO TWIN 8/4	1.05	2x9.375	450.00	1.95	2.34	B
PIANO TWIN 10/5	1.30	2x7.50	360.00	2.35	2.82	A
PIANO TWIN 12/6	1.55	2x6.25	300.00	2.75	3.30	A

ISOVER MERINO



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 625 mm
Dodávka: paletované

NOVINKA

ISOVER ORSET



Súč. tepelnej vodivosti: 0,038 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 625 mm
Dodávka: paletované

NOVINKA

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSET 4 (pre CW50)	1.05	7.500	187.500	2.25	2.70	B
ORSET 5	1.30	6.250	156.250	2.85	3.42	B
ORSET 6	1.55	5.000	125.000	3.35	4.02	B
ORSET 7 (pre CW75)	1.80	3.750	112.500	3.85	4.62	B
ORSET 8	2.10	3.750	93.750	4.45	5.34	B
ORSET 10	2.60	3.125	78.125	5.55	6.66	B
ORSET 12	3.15	2.500	62.500	6.65	7.98	B
ORSET 14	3.65	1.875	56.250	7.75	9.30	B
ORSET 16	4.20	1.875	46.875	8.85	10.62	B
ORSET 18	4.70	1.250	43.750	9.95	11.94	B
ORSET 20	5.25	1.250	37.500	11.05	13.26	B

SYSTÉM ISOVER OPTIMA SONIC



odporúčaná aplikácia

ISOVER SONIC MATA

Akustická izolácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.033 W/m.K
Šírka pásu: 1200 mm
Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množst. v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .k/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
SONIC MATA 3	0.90	12.96	311.04	2.85	3.42	A

Príslušenstvo systému OPTIMA SONIC

Označenie	Rozmery	Merná jednotka	Množst. v jedn. balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(m)	(MJ)	(MJ/bal.)	(€/ks)	(€/ks)	
Profil OPTIMA U	2.35	bm	47 bm/bal.	5.45	6.54	A
Profil OPTIMA C	2.40	bm	24 bm/bal.	6.15	7.38	A
Profil OPTIMA C	0.30	ks	10 ks/bal.	1.55	1.86	A
OPTIMA PL Set	mont.set	ks	50 ks/bal.	2.75	3.30	A



Obvodové steny

Drevostavby

ISOVER MULTI-KOMBI HOLZRAHMENFILZ



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.034 W/m.K
Šírka pásu: 575 mm
Dodávka: paletované

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
MK-HRF 8	2.35	9.78	78.20	5.65	6.78	C
MK-HRF 10	2.90	8.05	64.40	7.05	8.46	C
MK-HRF 12	3.50	6.90	55.20	8.45	10.14	C
MK-HRF 14	4.10	5.75	46.00	9.85	11.82	C
MK-HRF 16	4.70	5.75	46.00	11.25	13.50	C
MK-HRF 18	5.25	5.18	41.40	12.65	15.18	C
MK-HRF 20	5.85	4.60	36.80	14.05	16.86	C
MK-HRF 22	6.45	4.03	32.20	15.45	18.54	C
MK-HRF 24	7.05	4.03	32.20	16.85	20.22	C
MK-HRF 26	7.60	4.03	32.20	18.25	21.90	C

ISOVER WOODSIL



**Súč. tepelnej vodivosti: 0.035 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 580 mm
Dodávka: paletované**

odporúčaná aplikácia

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
WOODSIL 6	1.70	5.568	128.064	3.85	4.62	B
WOODSIL 8	2.25	4.176	96.048	5.05	6.06	B
WOODSIL 10	2.85	3.480	80.040	6.35	7.62	B
WOODSIL 12	3.40	2.784	64.032	7.65	9.18	B
WOODSIL 14	4.00	2.088	54.288	8.85	10.62	B
WOODSIL 16	4.55	2.088	48.024	10.15	12.18	B
WOODSIL 18	5.10	1.392	40.368	11.35	13.62	B

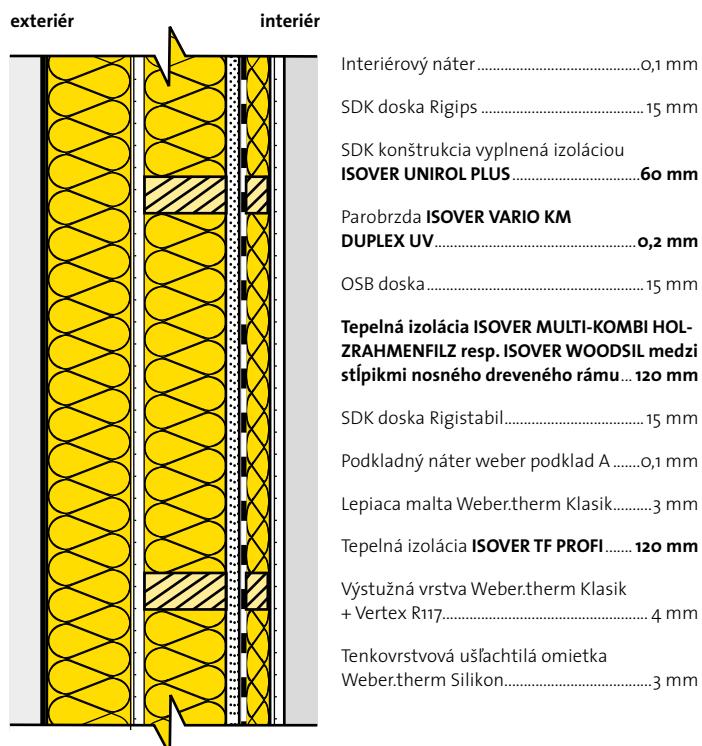
Príslušenstvo / drevostavby

Označenie	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(ks)	(€/ks)	(€/ks)	
ISOBOY R-CUTTER	1	3000.00	3600.00	C
NÔŽ NA IZOLÁCIU	1	9.05	10.86	A

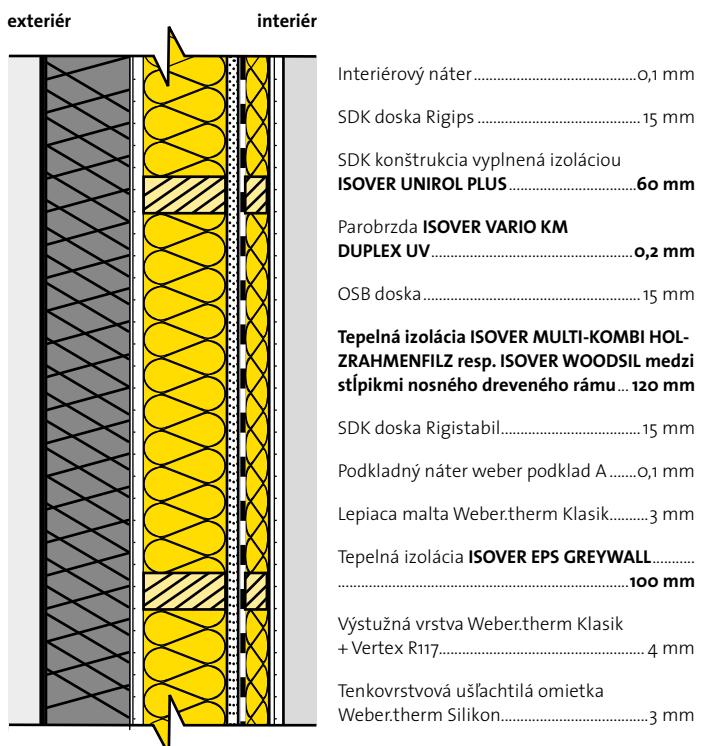
ISOVER ISOBOY R-CUTTER - kompletné rezacie zariadenie určené na rýchle, presné a jednoduché rezanie izolácií z minerálnej vlny (rolovaného aj doskového formátu)

ISOVER NÔŽ NA IZOLÁCIU - ocelový nôž s dlhou čepeľou a dvojitým ostrím určený na presné rezanie izolácie z minerálnej vlny (rolovaného aj doskového formátu)

Obvodové steny drevostavieb / základné skladby



Difúzne otvorená skladba



Difúzne uzavretá skladba

Odvetrané fasády



ISOVER MULTIMAX 030



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.030 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

NOVÉ HRÚBKY

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
MULTIMAX 5	1.65	7.92	95.04	7.95	9.54	A
MULTIMAX 8	2.65	5.04	60.48	12.35	14.82	A
MULTIMAX 10	3.30	3.60	43.20	15.45	18.54	A
MULTIMAX 12	4.00	3.60	43.20	18.55	22.26	B
MULTIMAX 14	4.65	2.88	34.56	21.65	25.98	B

ISOVER SUPER-VENT PLUS



odporúčaná aplikácia



Izolácia s jednostranným polepom s netkanou textiliou!

Súč. tepelnej vodivosti: 0.031 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
SUPER-VENT PLUS 10	1,35	3.60	57.60	10.95	13.14	C
SUPER-VENT PLUS 12	3,85	2.88	46.08	13.15	15.78	C
SUPER-VENT PLUS 15	4,80	2.16	34.56	16.35	19.62	C
SUPER-VENT PLUS 18	5,80	2.16	34.56	19.65	23.58	C

ISOVER FDPL SV



odporúčaná aplikácia



Izolácia s jednostranným polepom s netkanou textiliou!
Súč. tepelnej vodivosti: 0.034 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
FDPL SV 5	1.45	8.64	69.12	5.95	7.14	B
FDPL SV 6	1.75	7.20	57.60	7.05	8.46	B
FDPL SV 8	2.35	5.76	46.08	9.35	11.22	B
FDPL SV 10	2.90	4.32	34.56	11.65	13.98	B
FDPL SV 12	3.50	4.32	34.56	13.95	16.74	B
FDPL SV 14	4.10	2.88	23.04	16.25	19.50	B
FDPL SV 16	4.70	2.88	23.04	18.65	22.38	C
FDPL SV 18	5.25	2.88	23.04	20.95	25.14	C
FDPL SV 20	5.85	2.16	17.28	23.25	27.90	C

ISOVER FASSIL



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.035 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
FASSIL 5	1.40	7.20	165.60	4.05	4.86	B
FASSIL 6	1.70	5.76	132.48	4.75	5.70	B
FASSIL 8	2.25	4.32	99.36	6.25	7.50	B
FASSIL 10	2.85	3.60	82.80	7.85	9.42	B
FASSIL 12	3.40	2.88	66.24	9.45	11.34	B
FASSIL 14	4.00	2.16	56.16	10.95	13.14	B
FASSIL 16	4.55	2.16	49.68	12.55	15.06	B
FASSIL 18	5.10	1.44	41.76	14.05	16.86	B
FASSIL 20	5.70	1.44	37.44	15.65	18.78	B

ISOVER FASSIL NT



odporúčaná aplikácia



Izolácia s jednostranným polepom s netkanou textiliou!
Súč. tepelnej vodivosti: 0.035 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
FASSIL NT 5	1.40	69.12	6.95	8.34	C
FASSIL NT 6	1.70	57.60	7.95	9.54	C
FASSIL NT 8	2.25	43.20	10.05	12.06	C
FASSIL NT 10	2.85	34.56	11.95	14.34	C
FASSIL NT 12	3.40	28.80	14.05	16.86	C
FASSIL NT 14	4.00	25.92	15.95	19.14	C
FASSIL NT 16	4.55	21.60	17.95	21.54	C

ISOVER UNI



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0,035 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

Hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
UNI 4	1.10	8.64	198.72	2.85	3.42	B
UNI 5	1.40	7.20	165.60	3.55	4.26	B
UNI 6	1.70	5.76	132.48	4.15	4.98	B
UNI 8	2.25	4.32	99.36	5.45	6.54	B
UNI 10	2.85	3.60	82.80	6.85	8.22	B
UNI 12	3.40	2.88	66.24	8.25	9.90	B
UNI 14	4.00	2.16	56.16	9.55	11.46	B
UNI 16	4.55	2.16	49.68	10.95	13.14	B
UNI 18	5.10	1.44	41.76	12.25	14.70	B
UNI 20	5.70	1.44	37.44	13.65	16.38	B



Kontaktné fasády

Minerálne izolácie

ISOVER TF PROFI



Súč. tepelnej vodivosti: 0.036 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 600 mm
Dodávka: paletované

NOVÉ HRÚBKY

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
TF PROFI 3	0.80	4.80	105.60	6.35	7.62	A
TF PROFI 4	1.10	2.40	81.60	7.55	9.06	A
TF PROFI 5	1.35	2.40	62.40	9.05	10.86	A
TF PROFI 6	1.65	1.80	54.00	10.45	12.54	A
TF PROFI 7	1.90	1.80	43.20	12.15	14.58	C
TF PROFI 8	2.20	1.80	39.60	13.95	16.74	A
TF PROFI 10	2.75	1.20	31.20	17.35	20.82	A
TF PROFI 12	3.30	1.20	26.40	20.85	25.02	A
TF PROFI 14	3.85	1.20	21.60	24.25	29.10	A
TF PROFI 15	4.15	1.20	21.60	25.95	31.14	C
TF PROFI 16	4.40	1.20	19.20	27.75	33.30	B
TF PROFI 18	5.00	0.60	18.00	31.15	37.38	B
TF PROFI 20	5.55	0.60	15.60	34.65	41.58	B
TF PROFI 22	6.10	0.60	14.40	38.35	46.02	C
TF PROFI 24	6.65	0.60	13.20	42.05	50.46	C
TF PROFI 26	7.20	0.60	12.00	45.55	54.66	C
TF PROFI 28	7.75	0.60	10.80	49.05	58.86	C
TF PROFI 30	8.30	0.60	10.80	52.55	63.06	C

odporúčaná aplikácia

ISOVER TWINNER základná doska



Súč. tepelnej vodivosti: 0.034 W/m.K
(hr. 100-200 mm) resp. 0.033 W/m.K (hr. >200 mm)
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Dodávka: voľné balíky

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
TWINNER 10	2.90	2.50	20.95	25.14	C
TWINNER 12	3.50	2.00	24.25	29.10	C
TWINNER 14	4.10	1.50	27.55	33.06	C
TWINNER 16	4.70	1.50	30.35	36.42	C
TWINNER 18	5.25	1.00	33.25	39.90	C
TWINNER 20	6.05	1.00	35.55	42.66	C
TWINNER 22	6.65	1.00	38.15	45.78	C
TWINNER 24	7.25	1.00	40.95	49.14	C
TWINNER 26	7.85	0.50	44.25	53.10	C
TWINNER 28	8.45	0.50	47.65	57.18	C
TWINNER 30	9.05	0.50	50.95	61.14	C

odporúčaná aplikácia

ISOVER NF 333 V



Izolačné dosky určené najmä na izoláciu stropov a podlahov.

odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.041 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 333 mm
Dodávka: paletované

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
NF 333 V, 6	1.45	2.66	53.20	12.65	15.18	C
NF 333 V, 8	1.95	2.00	40.00	15.95	19.14	C
NF 333 V, 10	2.40	2.00	32.00	18.25	21.90	C
NF 333 V, 12	2.90	1.33	26.60	21.85	26.22	C
NF 333 V, 14	3.40	1.00	24.00	25.55	30.66	C
NF 333 V, 15	3.65	1.33	21.28	27.35	32.82	C
NF 333 V, 16	3.90	1.00	20.00	29.15	34.98	C



ISOVER TWINNER zakladacia a rohová doska

odporúčaná aplikácia

NOVINKA

Súč. tepelnej vodivosti: 0.034 W/m.K
(hr. 100-200 mm) resp. 0.033 W/m.K (hr. >200 mm)
Rozmer dosky: 1000 x 530 mm (zakladacie dosky)
resp. 1030 x 500 mm (rohové dosky)

Dodávka: voľné balíky

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Počet kusov v balení	Množstvo v balení		Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
			Zakladacia doska	Rohová doska			
TWINNER 10	2.90	5	2.650	2.575	16.25	19.50	C
TWINNER 12	3.50	4	2.120	2.060	18.35	22.02	C
TWINNER 14	4.10	3	1.590	1.545	20.95	25.14	C
TWINNER 16	4.70	3	1.590	1.545	23.05	27.66	C
TWINNER 18	5.25	2	1.060	1.030	25.15	30.18	C
TWINNER 20	6.05	2	1.060	1.030	27.85	33.42	C
TWINNER 22	6.65	2	1.060	1.030	30.05	36.06	C
TWINNER 24	7.25	2	1.060	1.030	32.85	39.42	C
TWINNER 26	7.85	1	0.530	0.515	35.15	42.18	C
TWINNER 28	8.45	1	0.530	0.515	37.85	45.42	C
TWINNER 30	9.05	1	0.530	0.515	40.55	48.66	C

Kontaktné fasády

Izolácie EPS Polystyrén



ISOVER eps GREYWALL



Sivý polystyrén – izolácia s vynikajúcimi tepelnoizolačnými vlastnosťami!

odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.032 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Sivý eps

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
GREYWALL 2	0.60	15	150	2.00	2.40	A
GREYWALL 3	0.90	10	100	3.00	3.60	A
GREYWALL 5	1.55	6	60	5.00	6.00	A
GREYWALL 8	2.50	3.5	35	8.00	9.60	A
GREYWALL 10	3.10	3	30	10.00	12.00	A
GREYWALL 12	3.75	2.5	25	12.00	14.40	A
GREYWALL 14	4.35	2	20	14.00	16.80	A
GREYWALL 16	5.00	1.5	15	16.00	19.20	A
GREYWALL 18	5.50	1.5	15	18.00	21.60	A
GREYWALL 20	6.00	1.5	15	20.00	24.00	A
GREYWALL 22	6.50	1.0	10	22.00	26.40	A
GREYWALL 24	7.50	1.0	10	24.00	28.80	A
GREYWALL 26	8.00	0.5	5	26.00	31.20	A
GREYWALL 28	8.50	0.5	5	28.00	33.60	A
GREYWALL 30	9.00	0.5	5	30.00	36.00	A

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

ISOVER eps SOKLOVÁ DOSKA



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.033 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
SOKELDOSKA 2	0.60	12.50	125	3.60	4.32	B
SOKELDOSKA 3	0.90	8.00	80	5.40	6.48	B
SOKELDOSKA 4	1.20	6.00	60	6.40	7.68	B
SOKELDOSKA 5	1.50	5.00	50	8.00	9.60	B
SOKELDOSKA 6	1.80	4.00	40	9.60	11.52	B
SOKELDOSKA 8	2.40	3.00	30	12.80	15.36	B
SOKELDOSKA 10	3.00	2.50	25	16.00	19.20	B

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

STYRODUR 2800 C



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.030 W/m.K (pri hrúbke 2 cm)
Povrch: razený; hrana: rovná
Rozmer dosky: 1250 x 600 mm
Pevnosť v tlaku: 300 kPa (pri 10 % stlačení)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
STYRODUR 2800 C, 2	0.65	15.00	180.00	5.05	6.06	A
STYRODUR 2800 C, 3	1.00	10.50	126.00	6.75	8.10	A
STYRODUR 2800 C, 4	1.25	7.50	90.00	8.85	10.62	A
STYRODUR 2800 C, 5	1.55	6.00	72.00	11.05	13.26	A
STYRODUR 2800 C, 6	1.80	5.25	63.00	13.25	15.90	A
STYRODUR 2800 C, 8	2.35	3.75	45.00	17.65	21.18	A
STYRODUR 2800 C, 10	2.80	3.00	36.00	22.05	26.46	A
STYRODUR 2800 C, 12	3.30	3.00	30.00	26.45	31.74	C
STYRODUR 2800 C, 14	3.70	2.25	27.00	31.55	37.86	C
STYRODUR 2800 C, 16	4.20	2.25	22.50	40.05	48.06	C
STYRODUR 2800 C, 18	4.70	1.50	21.00	45.05	54.06	C
STYRODUR 2800 C, 20	5.25	1.50	18.00	58.05	69.66	C

ISOVER eps 70F



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.038 W/m.K
Rozmery: 1000 x 500 mm

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
EPS 70 F 2	0.50	15	150	1.20	1.44	A
EPS 70 F 3	0.75	10	100	1.80	2.16	A
EPS 70 F 5	1.30	6	60	3.00	3.60	A
EPS 70 F 8	2.10	3.5	35	4.80	5.76	A
EPS 70 F 10	2.60	3	30	6.00	7.20	A
EPS 70 F 12	3.15	2.5	25	7.20	8.64	A
EPS 70 F 14	3.65	2	20	8.40	10.08	A
EPS 70 F 16	4.20	1.5	15	9.60	11.52	A
EPS 70 F 18	4.70	1.5	15	10.80	12.96	A
EPS 70 F 20	5.25	1.5	15	12.00	14.40	A
EPS 70 F 22	5.50	1.0	10	13.20	15.84	A
EPS 70 F 24	6.00	1.0	10	14.40	17.28	A
EPS 70 F 26	6.50	0.5	5	15.60	18.72	A
EPS 70 F 28	7.00	0.5	5	16.80	20.16	A
EPS 70 F 30	7.50	0.5	5	18.00	21.60	A

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

ISOVER eps PERIMETER



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.033 W/m.K
Rozmer dosky: 1250 x 600 mm

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
PERIMETER 3	0.90	12.00	120	5.40	6.48	C
PERIMETER 4	1.20	9.00	90	6.40	7.68	C
PERIMETER 5	1.50	7.50	75	8.00	9.60	C
PERIMETER 6	1.80	6.00	60	9.60	11.52	C
PERIMETER 8	2.40	4.50	45	12.80	15.36	C
PERIMETER 10	3.00	3.75	37.5	16.00	19.20	C
PERIMETER 12	3.60	2.00	30	19.20	23.04	C

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

Príslušenstvo / kontaktné fasády



odporúčaná aplikácia

ISOVER FASÁDNA ZÁTKA – zátká kruhového prierezu z minerálnej vlny určená na prekrytie fasádnych kotviacich prvkov (hmoždiniek) na povrchu izolačnej vrstvy kontaktného zateplňovacieho systému

Produkt	Priemer	Hrúbka	Balenie	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(mm)	(mm)	(ks/bal)	(€/ks)	(€/ks)	
Fasádna zátka 65x15	65.0	15.0	100*	0.15	0.18	B
Fasádna zátka 70x15	70.0	15.0	85*	0.16	0.19	C
* Predaj iba na ucelené balenie (krabice).						
Označenie materiálu	Plošná hmotnosť	Rozmer rolky	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(g/m ²)	(m)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
Vertex R131	160	1.1 x 50	1815	1.03	1.22	B
Vertex R117	145	1.1 x 50	1815	0.93	1.11	A
Vertex R96	120	1 x 50	1650	0.86	1.03	B
Vertex R52	60	1 x 50	1650	0.80	0.95	B
Vertex R58	65	1 x 50	1650	0.83	0.99	B
Vertex R85	110	1 x 50	1650	1.00	1.19	B
Vertex R178	219	1 x 50	1650	1.83	2.17	B

Ceny ostatných typov sklotextilných mriežok Vertex na výzadanie.



Podlahy

Tepelná izolácia

ISOVER eps NEOFLOOR 100



Sivý polystyrén - Izolácia s vynikajúcimi tepelnoizolačnými vlastnosťami.

odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.031 W/m.K
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
NEOFLOOR 2	0.65	15.00	150	2.65	3.18	B
NEOFLOOR 3	0.95	10.00	100	3.95	4.74	B
NEOFLOOR 4	1.25	7.50	75	5.25	6.30	B
NEOFLOOR 5	1.60	6.00	60	6.55	7.86	B
NEOFLOOR 6	1.90	5.00	50	7.85	9.42	B
NEOFLOOR 8	2.55	3.50	35	10.45	12.54	B
NEOFLOOR 10	3.20	3.00	30	13.05	15.66	B
NEOFLOOR 12	3.85	2.50	25	15.65	18.78	B
NEOFLOOR 14	4.50	2.00	20	18.25	21.90	B
NEOFLOOR 15	4.80	2.00	20	19.55	23.46	B
NEOFLOOR 16	5.15	1.50	15	20.85	25.02	B

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

STYRODUR 3035 CS



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.031 W/m.K (pri hrúbke 3 cm)
Povrch: hladký; hrana: polodrážka
Rozmer dosky: 1265 x 615 mm
Pevnosť v tlaku: 300 kPa (pri 10 % stlačení)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
STYRODUR 3035 CS, 3	1.00	10.50	126.00	6.75	8.10	A
STYRODUR 3035 CS, 4	1.25	7.50	90.00	8.85	10.62	A
STYRODUR 3035 CS, 5	1.55	6.00	72.00	11.05	13.26	A
STYRODUR 3035 CS, 6	1.80	5.25	63.00	13.25	15.90	A
STYRODUR 3035 CS, 8	2.35	3.75	45.00	17.65	21.18	A
STYRODUR 3035 CS, 10	2.80	3.00	36.00	22.05	26.46	A
STYRODUR 3035 CS, 12	3.30	3.00	30.00	26.45	31.74	C
STYRODUR 3035 CS, 14	3.70	2.25	27.00	31.55	37.86	C
STYRODUR 3035 CS, 16	4.20	2.25	22.50	40.05	48.06	C
STYRODUR 3035 CS, 18	4.70	1.50	21.00	45.05	54.06	C
STYRODUR 3035 CS, 20	5.25	1.50	18.00	58.05	69.66	C

STYRODUR 4000 CS



odporúčaná aplikácia



Povrch: hladký; hrana: polodrážka
Rozmer dosky: 1265 x 615 mm
Pevnosť v tlaku: 500 kPa (pri 10 % stlačení)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
Hrúbka [cm]	[m ² .K/W]	[m ²]	[m ²]	(€/m ²)	(€/m ²)	
STYRODUR 4000 CS, 4	1.25	7.50	90.00	11.25	13.50	C
STYRODUR 4000 CS, 5	1.55	6.00	72.00	14.05	16.86	C
STYRODUR 4000 CS, 6	1.80	5.25	63.00	16.85	20.22	C
STYRODUR 4000 CS, 8	2.35	3.75	45.00	22.45	26.94	C
STYRODUR 4000 CS, 10	2.80	3.00	36.00	28.05	33.66	C
STYRODUR 4000 CS, 12	3.30	3.00	30.00	34.25	41.10	C
STYRODUR 4000 CS, 14	3.70	2.25	27.00	40.65	48.78	C

STYRODUR 2500 C



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.030 W/m.K (pri hrúbke 2 cm)
Povrch: hladký; hrana: rovná
Rozmer dosky: 1250 x 600 mm
Pevnosť v tlaku: 200 kPa (pri 10 % stlačení)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	[m ² .K/W]	[m ²]	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
STYRODUR 2500 C, 2	0.65	15.00	180.00	5.05	6.06	C
STYRODUR 2500 C, 3	1.00	10.50	126.00	6.75	8.10	C
STYRODUR 2500 C, 4	1.25	7.50	90.00	8.85	10.62	C
STYRODUR 2500 C, 5	1.55	6.00	72.00	11.05	13.26	C
STYRODUR 2500 C, 6	1.80	5.25	63.00	13.25	15.90	C

STYRODUR 3035 CN



odporúčaná aplikácia



Súč. tepelnej vodivosti: 0.031 W/m.K (pri hrúbke 3 cm)
Povrch: hladký; hrana: pero + drážka
Rozmer dosky: 2515 x 615 mm
Pevnosť v tlaku: 250 kPa (pri 10 % stlačení)

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
STYRODUR 3035 CN, 3	1.00	21.00	252.00	6.75	8.10	C
STYRODUR 3035 CN, 4	1.25	15.00	180.00	8.85	10.62	C
STYRODUR 3035 CN, 5	1.55	12.00	144.00	11.05	13.26	C
STYRODUR 3035 CN, 6	1.80	10.50	126.00	13.25	15.90	C
STYRODUR 3035 CN, 8	2.35	7.50	90.00	17.65	21.18	C

Podlahy

Akustická izolácia



ISOVER N



Izolácia určená pre ľahké plávajúce podlahy.



Súč. tepelnej vodivosti: 0.036 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
N 2	0.55	11.52	161.28	3.25	3.90	A
N 2.5	0.65	8.64	138.24	4.05	4.86	B
N 3	0.80	7.20	115.20	4.85	5.82	A
N 4	1.10	5.76	80.64	6.45	7.74	A
N 5	1.35	4.32	69.12	7.95	9.54	A

ISOVER T-N



Izolácia so zvýšenou pevnosťou v tlaku určená pre ľahké plávajúce podlahy.



Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
T-N 2.5	0.60	5.76	69.12	4.65	5.58	B
T-N 3	0.75	5.04	60.48	5.55	6.66	B
T-N 4	1.00	4.32	43.20	7.45	8.94	B
T-N 5	1.25	2.88	34.56	9.25	11.10	B

ISOVER T-P



Vysoká presnosť dosiek, izolácia určená pre ľahké aj ľahké plávajúce podlahy.



Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm
Dodávka: paletované

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
T-P 2	0.50	7.20	86.40	4.25	5.10	B
T-P 2.5	0.60	5.76	69.12	5.25	6.30	B
T-P 3	0.75	5.04	60.48	6.35	7.62	B
T-P 4	1.00	4.32	43.20	8.45	10.14	B

ISOVER N/PP



Okrajový podlahový dilatačný pásik z minerálnej vlny.



Súč. tepelnej vodivosti: 0.036 W/m.K
Hrúbka pásiaka: 15 mm

odporúčaná aplikácia

Označenie a výška	Rozmer	Balenie	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
[cm]	[cm]	[ks]	[€/ks]	[€/ks]	
N/PP 5	100x5	20	0.55	0.66	B
N/PP 10	100x10	20	0.85	1.02	B

ISOVER eps FLOOR 4000



Izolácia určená na krokový útlm



Úžitkové zaťaženie: max. 4.0 kN/m²
Rozmery: 1000 x 500 mm

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	[m ² .K/W]	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
FLOOR 4000 2	0.45	15.00	2.00	2.40	C
FLOOR 4000 3	0.70	10.00	3.00	3.60	C
FLOOR 4000 4	0.90	7.50	4.00	4.80	C

ISOVER eps FLOOR 5000



Izolácia so zvýšenou pevnosťou určená na krokový útlm



Úžitkové zaťaženie: max. 5.0 kN/m²
Rozmery: 1000 x 500 mm

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	[m ² .K/W]	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
FLOOR 5000 2	0.50	15.00	2.40	2.88	C
FLOOR 5000 3	0.75	10.00	3.60	4.32	C
FLOOR 5000 4	1.00	7.50	4.80	5.76	C



Ploché strechy

Minerálne izolácie

ISOVER P



odporúčaná aplikácia

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.037 W/m.K****Rozmer dosky: 2000 x 1200 mm****Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácií: min 20 kPa****Dodávka: paletované**

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo na palete (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
P 3*	0.80	52.50	5.05	6.06	B
P 8	2.15	36.00	11.55	13.86	C
P 10	2.70	31.20	14.05	16.86	B
P 12	3.25	24.00	16.85	20.22	C
P 14	3.75	19.20	19.65	23.58	C
P 16	4.30	19.20	22.45	26.94	C

* Rozmer 1 250 x 1 000 mm

odporúčaná aplikácia

ISOVER R

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.038 W/m.K****Rozmer dosky: 2000 x 1200 mm****Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácií: min 30 kPa****Dodávka: paletované**

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo na palete (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
R 6	1.55	48.00	9.95	11.94	B
R 8	2.10	38.40	12.25	14.70	B
R 10	2.60	31.20	14.85	17.82	B
R 12	3.15	26.40	17.85	21.42	B
R 14	3.65	19.20	20.75	24.90	B
R 16	4.20	19.20	23.75	28.50	B

ISOVER T



odporúčaná aplikácia

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K****Rozmer dosky: 2000 x 1200 mm****Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácií: min 50 kPa****Dodávka: paletované**

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo na palete (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
T 6	1.50	50.40	10.85	13.02	B
T 8	2.05	38.40	13.95	16.74	B
T 10	2.55	31.20	17.05	20.46	B
T 12	3.05	24.00	20.45	24.54	B
T 14	3.55	19.20	23.85	28.62	B

ISOVER S-i

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K****Rozmer dosky: 2000 x 1200 mm****Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácií: min 60 kPa****Dodávka: paletované**

odporúčaná aplikácia

**NOVINKA**

ISOVER S



odporúčaná aplikácia

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.039 W/m.K****Rozmer dosky: 2000 x 1200 mm****Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácií: min 70 kPa****Dodávka: paletované**

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R (cm)	Množstvo na palete (m ²)	Cena bez DPH (€/m ²)	Cena s DPH (€/m ²)	Kategória
S 5	1.25	57.60	10.75	12.90	B
S 6	1.50	48.00	11.75	14.10	B
S 8	2.05	38.40	15.35	18.42	B
S 10	2.55	31.20	19.15	22.98	B
S 12	3.05	24.00	22.95	27.54	B

Príslušenstvo / minerálna vlna



odporúčaná aplikácia

ISOVER AK - atikové kliny**ISOVER SD - spádová dosky (hr. 0-150 mm; spád 0-15 %)****ISOVER DK - dvojspádová doska / klin (rozmery individuálne podľa projektu, spád 0-15 % v oboch smeroch)**

Označenie a rozmery	Dĺžka (cm)	Rozmer (cm)	Balenie (ks)	Cena bez DPH (€/ks)	Cena s DPH (€/ks)	Kategória
AK 5x5	100	5x5	40	3.75	4.50	B
AK 6x6	100	6x6	32	3.85	4.62	C
AK 8x8	100	8x8	24	4.05	4.86	C
AK 10x10	100	10x10	20	4.25	5.10	B
SD	100, 120	50, 60, 100	-	cena na vyžiadanie	cena na vyžiadanie	
DK	individuálne			cena na vyžiadanie		

Ploché strechy

Izolácie EPS Polystyrén



ISOVER eps 100 S



Súč. tepelnej vodivosti: 0.036 W/m.K

Rozmery: 1000 x 500 mm

Pevnosť v tlaku: min. 100kPa (pri 10% stlačení)

odporúčaná aplikácia

ISOVER eps 150 S



Súč. tepelnej vodivosti: 0.034 W/m.K

Rozmery: 1000 x 500 mm

Pevnosť v tlaku: min. 150kPa (pri 10% stlačení)

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ISOVER eps 100S, 1	0.25	30.00	300	0.76	0.91	A
ISOVER eps 100S, 2	0.55	15.00	150	1.52	1.82	A
ISOVER eps 100S, 3	0.80	10.00	100	2.28	2.74	A
ISOVER eps 100S, 4	1.10	7.50	75	3.04	3.65	A
ISOVER eps 100S, 5	1.35	6.00	60	3.80	4.56	A
ISOVER eps 100S, 6	1.65	5.00	50	4.56	5.47	A
ISOVER eps 100S, 7	1.90	4.00	40	5.32	6.38	A
ISOVER eps 100S, 8	2.20	3.50	35	6.08	7.30	A
ISOVER eps 100S, 9	2.50	3.00	30	6.84	8.21	A
ISOVER eps 100S, 10	2.75	3.00	30	7.60	9.12	A
ISOVER eps 100S, 12	3.30	2.50	25	9.12	10.94	A
ISOVER eps 100S, 15	4.15	2.00	20	11.40	13.68	A

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

Veľkoformátové dosky EPS: Strešné dosky sú vyrábané vo formátoch 1x1m, 1x2,5m, 1x2m (po dohode). Iné rozmery – na základe kladáčského plánu.

ISOVER eps 200 S



Súč. tepelnej vodivosti: 0.033 W/m.K

Rozmery: 1000 x 500 mm

Pevnosť v tlaku: min. 200kPa (pri 10 % stlačení)

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(m ² /pal)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ISOVER eps 200S, 1	0.30	30.00	300	1.20	1.44	B
ISOVER eps 200S, 2	0.60	15.00	150	2.40	2.88	B
ISOVER eps 200S, 3	0.90	10.00	100	3.60	4.32	B
ISOVER eps 200S, 4	1.20	7.50	75	4.80	5.76	B
ISOVER eps 200S, 5	1.50	6.00	60	6.00	7.20	B
ISOVER eps 200S, 6	1.80	5.00	50	7.20	8.64	B
ISOVER eps 200S, 7	2.10	4.00	40	8.40	10.08	B
ISOVER eps 200S, 8	2.40	3.50	35	9.60	11.52	B
ISOVER eps 200S, 9	2.70	3.00	30	10.80	12.96	B
ISOVER eps 200S, 10	3.00	3.00	30	12.00	14.40	B
ISOVER eps 200S, 12	3.60	2.50	25	14.40	17.28	B
ISOVER eps 200S, 15	4.55	2.00	20	18.00	21.60	B

Po dohode možná dodávka materiálu aj v iných hrúbkach.

Veľkoformátové dosky EPS: Strešné dosky sú vyrábané vo formátoch 1x1m, 1x2,5m, 1x2m (po dohode). Iné rozmery – na základe kladáčského plánu.

ISOVER eps ISO-ROOF 100S



EPS dosky s nakašírovaným asfaltovým pásom

Súč. tepelnej vodivosti: 0.036 W/m.K

Rozmery: 1000 x 1000

odporúčaná aplikácia

Označenie a hrúbka	V 60 S 35		G200 S 40		TOP		V 13		Kategória	
	GV 35		GG36		GV E 35		GV 25/100			
	Cena bez DPH	Cena s DPH								
(cm)	(€/m ²)									
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 4	15.45	18.54	17.95	21.54	18.65	22.38	13.25	15.90	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 5	16.65	19.98	19.15	22.98	19.85	23.82	14.45	17.34	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 6	17.95	21.54	20.45	24.54	21.15	25.38	15.75	18.90	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 8	20.45	24.54	22.95	27.54	23.65	28.38	18.25	21.90	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 10	22.95	27.54	25.45	30.54	26.15	31.38	20.75	24.90	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 12	25.45	30.54	27.95	33.54	28.65	34.38	23.23	27.88	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S 14	27.95	33.54	30.45	36.54	31.15	37.38	25.75	30.90	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S, 16	30.45	36.54	32.95	39.54	33.65	40.38	28.25	33.90	C	
ISOVER eps ISO-ROOF 100S 18	32.95	39.54	35.45	42.54	36.15	43.38	30.75	36.90	C	

Cena produktov ISOVER eps ISO-ROOF 70S, 150S a 200S na vyžiadanie. Na vyžiadanie možnosť dodávky aj v iných hrúbkach.





Ploché strechy

Izolácie PIR

PUREN® FD-L



odporúčaná aplikácia

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.022 W/m.K****Hrana: polodrážka****Rozmer dosky: 1200 x 600 mm, resp. 2400 x 600 mm****Povrchová úprava: obojstranný polep hliníkovou fóliou**

PUREN® MV



odporúčaná aplikácia

**Súč. tepelnej vodivosti: 0.027 W/m.K****(hr. 20-60 mm); 0.026 W/m.K (hr. 80-100 mm)****resp. 0.025 W/m.K (hr. >100 mm)****Hrana: polodrážka****Rozmer dosky: 1200 x 600 mm, resp. 2400 x 600 mm****Povrchová úprava: obojstranný polep minerálnym vliesom**

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
PUREN FD-L 6	2.70	5.76	23.35	28.02	B
PUREN FD-L 8	3.60	4.32	29.05	34.86	B
PUREN FD-L 10	4.50	3.60	34.55	41.46	B
PUREN FD-L 12	5.45	2.88	40.45	48.54	B
PUREN FD-L 14	6.35	2.16	46.45	55.74	B
PUREN FD-L 16	7.25	2.16	52.45	62.94	B
PUREN FD-L 18	8.15	2.16	58.95	70.74	B
PUREN FD-L 20	9.05	1.44	65.55	78.66	B

Označenie a hrúbka	Tepelný odpor R	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ² .K/W)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
PUREN MV 2	0.70	18.00	13.65	16.38	B
PUREN MV 3	1.10	11.52	14.45	17.34	B
PUREN MV 4	1.45	8.64	16.95	20.34	B
PUREN MV 5	1.85	7.20	19.65	23.58	B
PUREN MV 6	2.20	5.76	22.05	26.46	B
PUREN MV 8	3.05	4.32	27.65	33.18	B
PUREN MV 10	3.80	3.60	33.15	39.78	B
PUREN MV 12	4.80	2.88	38.95	46.74	B
PUREN MV 14	5.60	2.16	44.95	53.94	B
PUREN MV 16	6.40	2.16	50.85	61.02	B
PUREN MV 18	7.20	2.16	56.75	68.10	B
PUREN MV 20	8.00	1.44	63.05	75.66	B

Príslušenstvo / ploché strechy PIR

**NOVINKA****PUREN Atikové kliny****PUREN Spádová izolácia****PUREN PUR Lepidlo (Dachkleber) - vhodný na lepenie PIR- resp. EPS a XPS izolácií v skladbe plochých striech**

Produkt	Rozmer	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(mm)	(ks)	(€/ks)	(€/ks)	
Atikové kliny 50 x 50	50x50x1000	200 bm	1.85	2.22	C
Atikové kliny 100 x 100	100x100x1000	50 bm	3.35	4.02	C
Spádová izolácia 20-40	1200 x 600	-	cena na vyžiadanie		C
Spádová izolácia 40-60	1200 x 600	-	cena na vyžiadanie		C
Spádová izolácia 60-80	1200 x 600	-	cena na vyžiadanie		C

Produkt	Hmotnosť	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(kg/ks)	(kg/krabica)	(€/ks)	(€/ks)	
PUR Lepidlo	2 kg	12 kg	12.95	15.54	C

Technické izolácie



ISOVER VENTILAM ALU / ML3

Izolačná rohož s jednostranným polepom hliníkovou fóliou.



Reakcia na oheň: A2 - s1, d0

Max. teplota použitia:

250°C (na strane izolácie) / 100°C (na strane polepu)

Šírka pásu: 600 resp. 1200 mm

Dodávka: volné balíky resp. paletované

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
VENTILAM ALU / ML3, 2	14.40	172.80	3.95	4.74	A
VENTILAM ALU / ML3, 3	9.60	115.20	4.65	5.58	A
VENTILAM ALU / ML3, 4	7.20	86.40	5.55	6.66	A
VENTILAM ALU / ML3, 5	6.00	72.00	6.65	7.98	A
VENTILAM ALU / ML3, 6	4.80	57.60	7.75	9.30	B
VENTILAM ALU / ML3, 8	3.60	43.20	9.85	11.82	B
VENTILAM ALU / ML3, 10	3.00	36.00	12.25	14.70	B

ISOVER VENTILAM ALU / ML3 PLUS

Samolepiaca izolačná rohož s jednostranným polepom hliníkovou fóliou.



Reakcia na oheň: A2 - s1, d0

(izolačná rohož bez samolepiacej vrstvy)

Max. teplota použitia: 50°C na povrchu potrubia

(na vnútorej strane izolácie)

Šírka pásu: 500 resp. 1000 mm

Dodávka: volné balíky resp. paletované

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Množstvo na palete	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
VENTILAM ALU / ML3 PLUS, 2	12.00	144.00	5.15	6.18	B
VENTILAM ALU / ML3 PLUS, 3	8.00	96.00	6.15	7.38	B
VENTILAM ALU / ML3 PLUS, 4	6.00	72.00	7.75	9.30	B
VENTILAM ALU / ML3 PLUS, 5	5.00	60.00	9.15	10.98	B

ORSTECH LSPH

Izolačná rohož s jednostranným polepom hliníkovou fóliou.



Reakcia na oheň: A2 - s1, d0

Max. teplota použitia:

620°C (na strane izolácie) / 100°C (na strane polepu)

Šírka pásu: 1000 mm

Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH LSPH, 2	8.00	4.15	4.98	B
ORSTECH LSPH, 3	5.00	4.85	5.82	B
ORSTECH LSPH, 4	5.00	5.85	7.02	B
ORSTECH LSPH, 5	4.00	6.65	7.98	B
ORSTECH LSPH, 6	4.00	7.35	8.82	B
ORSTECH LSPH, 8	3.00	9.15	10.98	B
ORSTECH LSPH, 10	2.80	10.95	13.14	B

ORSTECH LSP 40

Izolačná rohož s jednostranným polepom hliníkovou fóliou.



Reakcia na oheň: A2 - s1, d0

Max. teplota použitia:

250°C (na strane izolácie) / 100°C (na strane polepu)

Šírka pásu: 1000 mm

Dodávka: volné balíky

NOVINKA

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH LSP 40, 2	8,00	4.05	4.86	B
ORSTECH LSP 40, 3	5,00	4.75	5.70	B
ORSTECH LSP 40, 4	5,00	5.65	6.78	B
ORSTECH LSP 40, 5	4,00	6.45	7.74	B
ORSTECH LSP 40, 6	4,00	7.15	8.58	B
ORSTECH LSP 40, 8	3,00	8.65	10.38	B
ORSTECH LSP 40, 10	2,80	10.15	12.18	B

ORSTECH DP 65

Izolačná rohož na pozinkovanom pleтиve.



Reakcia na oheň: A1

Max. teplota použitia: 560°C

Šírka pásu: 1000 mm

Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH DP 65, 3	4.00	6.15	7.38	B
ORSTECH DP 65, 4	3.00	6.95	8.34	B
ORSTECH DP 65, 5	3.00	8.05	9.66	B
ORSTECH DP 65, 6	3.00	9.25	11.10	B
ORSTECH DP 65, 8	2.50	11.55	13.86	B
ORSTECH DP 65, 10	2.50	14.05	16.86	B
ORSTECH DP 65, 12	2.30	17.05	20.46	C

ORSTECH DP 80

Izolačná rohož na pozinkovanom pleтиve.



Reakcia na oheň: A1

Max. teplota použitia: 640°C

Šírka pásu: 500 mm

Dodávka: volné balíky

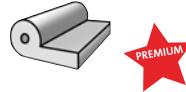
Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH DP 80, 3	4.00	6.95	8.34	B
ORSTECH DP 80, 4	4.00	7.55	9.06	B
ORSTECH DP 80, 5	2.50	8.85	10.62	B
ORSTECH DP 80, 6	2.50	10.25	12.30	B
ORSTECH DP 80, 7	2.50	11.95	14.34	C
ORSTECH DP 80, 8	2.00	12.95	15.54	B
ORSTECH DP 80, 10	2.00	15.65	18.78	B
ORSTECH DP 80, 12	1.50	19.35	23.22	C



Technické izolácie

ORSTECH DP 100

Izolačná rohož na pozinkovanom pleotive.



Reakcia na oheň: A1
Max. teplota použitia: 660°C
Sírka pásu: 500 mm
Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH DP 100, 3	3.00	7.75	9.30	C
ORSTECH DP 100, 4	2.50	9.05	10.86	B
ORSTECH DP 100, 5	2.00	10.75	12.90	B
ORSTECH DP 100, 6	2.00	12.25	14.70	B
ORSTECH DP 100, 7	1.50	14.85	17.82	C
ORSTECH DP 100, 8	1.50	15.45	18.54	B
ORSTECH DP 100, 10	1.50	19.25	23.10	B
ORSTECH DP 100, 12	1.50	24.85	29.82	C

ORSTECH 45

Izolačné dosky bez povrchovej úpravy



Reakcia na oheň: A1
Max. teplota použitia: 250°C
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH 45, 4	6.00	3.35	4.02	B
ORSTECH 45, 5	5.00	4.25	5.10	B
ORSTECH 45, 6	4.00	5.05	6.06	B
ORSTECH 45, 8	3.00	6.75	8.10	B
ORSTECH 45, 10	2.50	8.55	10.26	B
ORSTECH 45, 12	2.00	10.15	12.18	C

ORSTECH 65

Izolačné dosky bez povrchovej úpravy



Reakcia na oheň: A1
Max. teplota použitia: 620°C
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH 65, 4	6.00	4.45	5.34	B
ORSTECH 65, 5	5.00	5.55	6.66	B
ORSTECH 65, 6	4.00	6.75	8.10	B
ORSTECH 65, 8	3.00	8.95	10.74	B
ORSTECH 65, 10	2.50	11.15	13.38	B
ORSTECH 65, 12	2.00	13.35	16.02	C

ORSTECH 90

Izolačné dosky bez povrchovej úpravy



Reakcia na oheň: A1
Max. teplota použitia: 640°C
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH 90, 4	6.00	5.95	7.14	C
ORSTECH 90, 5	4.00	7.45	8.94	C
ORSTECH 90, 6	4.00	8.85	10.62	C
ORSTECH 90, 8	3.00	11.95	14.34	C
ORSTECH 90, 10	2.00	15.25	18.30	C

ORSTECH 110

Izolačné dosky bez povrchovej úpravy



Reakcia na oheň: A1
Max. teplota použitia: 660°C
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH 110, 40	6.00	6.95	8.34	C
ORSTECH 110, 50	4.00	8.70	10.44	C
ORSTECH 110, 60	4.00	10.40	12.48	C
ORSTECH 110, 80	3.00	14.00	16.80	C
ORSTECH 110, 100	2.00	17.50	21.00	C

Minimálne množstvo nutné konzultovať s výrobcom.

Technické izolácie – označovanie výrobkov

ORSTECH 45, 65, 90, 110

izolačná doska bez povrchovej úpravy

H (ALU)

izolačná doska s jednostranným

NT

izolačná doska s jednostranným polepom s čiernom netkanou textiliou

ORSTECH DP 65, DP 80, DP 100

izolačná rohož na pozinkovanom pletevie šítá pozinkovaným drôtom

ORSTECH DP 65 X, DP 80 X, DP 100 X

izolačná rohož na pozinkovanom pletevie šítá nerezovým drôtom*

ORSTECH DP 65 X-X, DP 80 X-X, DP 100 X-X

izolačná rohož na nerezovom pletevie šítá nerezovým drôtom*

* Dodanie nutné konzultovať s výrobcom.

Priplatky

jeednostranný AL polep (hliníková fólia)

+2,20 €/m² (priplatok k základnej cene izolačnej dosky bez DPH)

jeednostranný NT polep (čierna netkaná textilia)

+2,20 €/m² (priplatok k základnej cene izolačnej dosky bez DPH)

Technické izolácie

Protipožiarne systémy ochrany VZT potrubia



ORSTECH 65H

Protipožiarnia izolácia hranatého VZT potrubia.



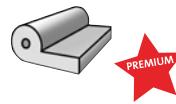
Reakcia na oheň: A2 - s1, d0
Max. teplota použitia:
620°C (na strane izolácie) / 100°C
(na strane polepu)
Rozmer dosky: 1000 x 500 mm
Dodávka: volné balíky

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH 65H, 4	6.00	6.65	7.98	A
ORSTECH 65H, 6	4.00	8.95	10.74	A

* Protipožiarny systém pasívnej ochrany hranatého aj kruhového vzduchotechnického potrubia určený na dosiahnutie požiarnej odolnosti 30, 45 a 60 min. (EI 30 S, 45 S, 60 S) pre zvislú aj vodorovnú orientáciu potrubia pri pôsobení ohňa zvonka potrubia (typ požiaru A).

ORSTECH LSP PYRO

Protipožiarnia izolácia kruhového VZT potrubia.



Reakcia na oheň: A2 - s1, d0
Max. teplota použitia:
620°C (na strane izolácie) / 100°C
(na strane polepu)
Šírka pásu: 1000 mm
Dodávka: volné balíky

NOVÉ HRÚBKY

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
ORSTECH LSP PYRO, 3	5,00	5.05	6.06	B
ORSTECH LSP PYRO, 4	5,00	6.05	7.26	B
ORSTECH LSP PYRO, 5	4,00	6.95	8.34	A
ORSTECH LSP PYRO, 6	4,00	7.65	9.18	B
ORSTECH LSP PYRO, 8	3,00	9.45	11.34	B
ORSTECH LSP PYRO, 10	2,80	11.45	13.74	B

U PROTECT SLAB 4.0 ALU1



Reakcia na oheň: A1
Max.teplota použitia: 620°C
Rozmer dosky: 1200 x 600 mm

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
U PROTECT SLAB 4.0 Alu1, 3	9.36	13.05	15.66	C
U PROTECT SLAB 4.0 Alu1, 4	7.20	16.65	19.98	C
U PROTECT SLAB 4.0 Alu1, 6	4.32	23.85	28.62	C
U PROTECT SLAB 4.0 Alu1, 8	3.60	31.05	37.26	B
U PROTECT SLAB 4.0 Alu1, 10	2.88	38.25	45.90	B

Protipožiarny systém pasívnej ochrany hranatého aj kruhového vzduchotechnického potrubia určený na dosiahnutie požiarnej odolnosti 15, 30, 60, 90 a 120 min. (EI 15S, 30S, 45S, 60S, 90S, 120S) pre zvislú aj vodorovnú orientáciu potrubia pri pôsobení ohňa zvonka aj zvnútra potrubia (typ požiaru A, B).

U PROTECT WIRED MAT 4.0 ALU1



Reakcia na oheň: A1
Max.teplota použitia: 620°C
Šírka pásu: 2 x 600 mm

Označenie a hrúbka	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
(cm)	(m ²)	(€/m ²)	(€/m ²)	
U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu1, 3	12.00	21.25	25.50	C
U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu1, 4	9.00	25.65	30.78	C
U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu1, 6	6.00	34.25	41.10	B
U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu1, 7,5	4.80	40.85	49.02	C
U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu1, 10	3.60	51.65	61.98	B
U PROTECT WIRED MAT 4.0 Alu1, 12	3.00	60.35	72.42	C

Minimálne množstvo nutné konzultovať s výrobcom.

Príslušenstvo / systém ISOVER U PROTECT

Skrutky

Označenie	Dĺžka skrutky	Množstvo v jednom balení	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
	(mm)	(ks/bal.)	(€/bal.)	(€/bal.)	
Fire Protect Screw	60	1 000	115.00	138.00	C
Fire Protect Screw	80	1 000	126.00	151.20	C
Fire Protect Screw	100	500	74.00	88.80	C
Fire Protect Screw	120	500	84.00	100.80	C
Fire Protect Screw	140	500	95.00	114.00	C
Fire Protect Screw	160	200	42.00	50.40	B
Fire Protect Screw	180	200	47.00	56.40	C
Fire Protect Screw	200	200	58.00	69.60	B

Lepidlo

Označenie	Balenie	Balenie	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
		(kg/bal.)	(€/bal.)	(€/bal.)	
PROTECT BSK	vedro	15 kg	75.00	90.00	B

Trmel

Označenie	Balenie	Balenie	Cena bez DPH	Cena s DPH	Kategória
		(kg/bal.)	(€/bal.)	(€/bal.)	
PROTECT BSF	vedro	15 kg	250.00	300.00	B



Označenie výrobkov

Všeobecne

V súlade s predpismi Európskej únie o ochrane spotrebiteľa sa jednotlivé stavebné materiály označujú predpísaným spôsobom podľa príslušných noriem. Na označovanie stavebných výrobkov sa používa identifikačný kód (kód špecifikácie), ktorý popisuje deklarované vlastnosti daného výrobku. Identifikačné kódy výrobkov ISOVER sú uvádzané v technických listoch jednotlivých výrobkov resp. na etikete balenia výrobku.

Príklady označenia identifikačným kódom:

Výrobok z minerálnej vlny (podľa STN EN 13162): **ISOVER S**

Identifikačný kód: **MW – EN 13162 – T5 – DS(T+) – CS(10)70 – TR15 – PL(5)600 – WS – WL(P) – MU1**

Označenie	Vlastnosť
MW	Druh výrobku (izolačné materiály z minerálnej vlny)
EN	Číslo európskej normy
T5	Trieda tolerancie hrúbky
DS(T+)	Rozmerová stabilita pri danej teplote
DS(TH)i	Rozmerová stabilita pri danej teplote a vlhkosti
CS(10)70	Napätie v tlaku pri 10% deformácií (70 kPa)
TR15	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky (15 kPa)
SSi	Pevnosť v šmyku
PL(5)600	Bodové zaťaženie pri deformácii 5 mm (600 N)
CPi	Stlačiteľnosť
WS	Krátkodobá nasiakavosť (pri čiastočnom ponorení výrobku do vody na dobu 24 hod.)
WL(P)	Dlhodobá nasiakavosť (pri čiastočnom ponorení výrobku do vody počas 28 dní)
MU1	Faktor difúzneho odporu ($\mu=1$)
AFri	Merný odpor prúdenia vzduchu

Výrobok z minerálnej vlny (podľa STN EN 14303): **ORSTECH DP 100**

Identifikačný kód: **MW – EN 14303 – T2 – ST(+660) – WS1 – CL10**

Označenie	Vlastnosť
MW	Druh výrobku (izolačné materiály z minerálnej vlny)
EN	Číslo európskej normy
T2	Trieda tolerancie hrúbky
ST(+660)	Maximálna prevádzková teplota (660°C)
WS1	Nasiakavosť
CL10	Stopové množstvá chloridových iónov rozpustných vo vode (10 mg/kg)
CS(10)i	Napätie v tlaku pri 10% deformácií
MVi	Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy
AWi	Vážený súčinatel' zvukovej pohľivosti
Fi	Stopové množstvá fluoridových iónov rozpustných vo vode
Sli	Stopové množstvá kremičitanových iónov rozpustných vo vode
NAi	Stopové množstvá sodných iónov rozpustných vo vode
pHi	Úroveň pH

Výrobok z polystyrénu EPS (podľa STN EN 13163): **ISOVER EPS 70F**

Identifikačný kód: **EPS – EN 13163 – T2 – L2 – W2 – S2 – P4 – BS115 – CS(10)70 – DS(N)2 – DS(70,-)1 – TR100 – MU40 – WL(T)5**

Označenie	Vlastnosť
EPS	Druh výrobku (izolačné materiály z EPS polystyrénu)
EN	Číslo európskej normy
T2	Trieda tolerancie hrúbky
L2	Trieda tolerancie dĺžky
W2	Trieda tolerancie šírky
S2	Pravouhlosť
P4	Rovinnosť
BS115	Pevnosť v ohybe (115 kPa)
CS(10)70	Napätie v tlaku pri 10% deformácií (70 kPa)
DS(N)2	Rozmerová stabilita pri normatívnych laboratórnych podmienkach
DS(70,-)1	Rozmerová stabilita pri určených podmienkach
TR100	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky (100 kPa)
SDi	Dynamická tuhost'
CPi	Stlačiteľnosť
WL(T)	Nasiakavosť
MU40	Faktor difúzneho odporu ($\mu=40$)

Odporučané hrúbky tepelných izolácií



V obvodových konštrukciach v súlade s odporúčaniami STN 730540

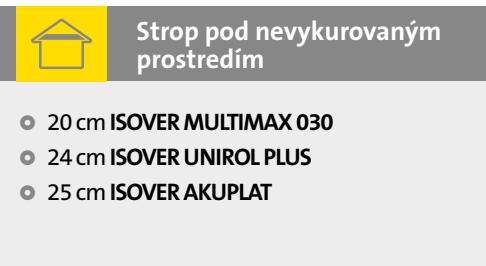
Cieľové odporúčané hodnoty tepelného odporu R

Konštrukcia	Tepelný odpor R [m ² .K/W]
Strecha – šikmá/plochá	R= 9.90
Obvodová stena	R= 6.50
Podlaha vykurovaného priestoru	R= 2.50
Strop pod nevykurovaným prostredím	R= 6.50



Šikmá strecha

- 30 cm ISOVER MULTIMAX 030
- 32 cm ISOVER SUPER PROFI
- 33 cm ISOVER UNIROL PROFI
- 36 cm ISOVER UNIROL PLUS
- 20 cm ISOVER UNIROL PLUS +12 cm PUREN PLUS



Strop pod nevykurovaným prostredím

- 20 cm ISOVER MULTIMAX 030
- 24 cm ISOVER UNIROL PLUS
- 25 cm ISOVER AKUPLAT



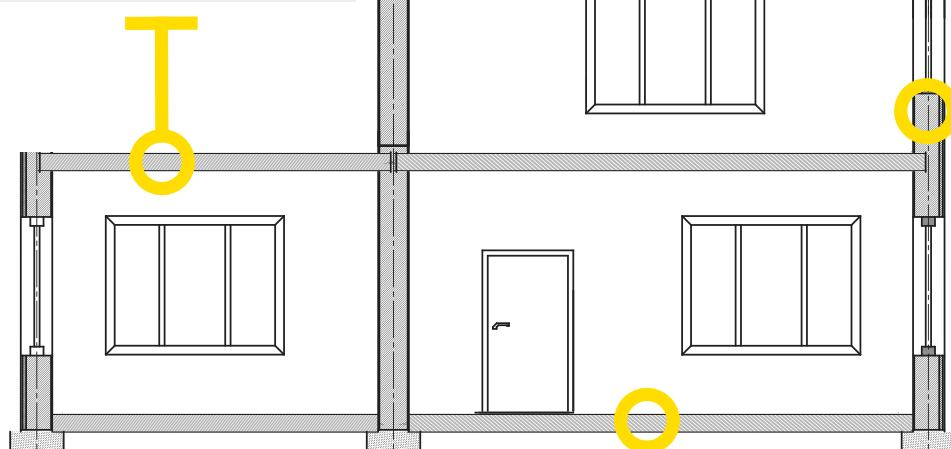
Plochá strecha

- 28 cm ISOVERT T +12 cm ISOVER S
- 36 cm ISOVER eps 100S
- 38 cm STYRODUR 3035CS



Obvodová stena

- 22 cm ISOVER SUPER-VENT PLUS
- 21 cm ISOVER eps GREYWALL
- 24 cm ISOVER TF PROFI
- 25 cm ISOVER eps 70F
- 28 cm ISOVER NF 333



Podlaha vykurovaného priestoru

- 8 cm ISOVER eps NEOFLOOR 100
- 10 cm STYRODUR 3035CS

Poznámka: Uvedené odporúčané hrúbky tepelnej izolácie sú iba orientačné, neberú do úvahy okrajové podmienky, tepelnoizolačné vlastnosti ďalších prvkov konštrukcie a sú prepočítané na základe deklarovaných hodnôt súčiniteľa tepelnej vodivosti vybraných izolačných materiálov. Adekvátnu hrúbku izolantu pre zateplenie vybraných konštrukcií je nutné posúdiť tepelno technickým prepočtom, napr. v programe Fragment.

Prehľad použitia stavebných izolácií lsover



Prehľad použitia izolačných dosiek Styrodur® C, Puren® a technických izolácií Isover



IZOLAČNÉ DOSKY STYRODUR® C, PUREN®															
Použitie	Základová doska	Podlahy v obytných priestoroch	Podlahy v priemyselných priestoroch	Obvodové steny - soklová časť	Obvodové steny - podzemná časť	Obvodové steny - tepelné mosty	Sendičiavá (výplňová) izolácia	Stratené debnenie	Obriatá plochá strecha	Konvenčná plochá strecha	Šikmá strecha (nadkrovová izolácia)	Stajňové stropy	Dopravné stavby	Umele klistiská, ľadové plochy	Viac info na str.
Styrodur 2500 C															14
Styrodur 2800 C															13
Styrodur 3035 CS															14
Styrodur 3035 CN															14
Styrodur 4000 CS															14
Styrodur 5000 CS															14
Puren PROTECT															7
Puren PLUS															7
Puren PIR UNTERDACH															7
Puren DAMMSCHALUNG															7
Puren MV															18
Puren FD-L															18
Puren Atikové kliny															18
Puren Spádové dosky															18

TECHNICKÉ IZOLÁCIE ISOVER															
Použitie	Maximálna teplota použitia [°C]	Rozvody tepla a TÜV do 250°C	Priemyselné rozvody diaľkové kúrenie	VZT potrubie - kruhový príerez	VZT potrubie - hranatý príerez	VZT potrubie - protipožiarne izolácia	Priemyselné zásobníky - do 250°C	Priemyselné zásobníky - nad 250°C	Kotle a pece, turbíny	Boiler	Krby, krbové vložky	Komín	Protihlukové izolácia - potrubie	Protihlukové izolácie - ploché povrchy	Viac info na str.
Ventilam ALU / ML-3	250														19
Ventilam Alu / ML-3 Plus	50														19
LSP H	620														19
LSP 40	250														19
LSP PYRO	620														21
DP 65	560														19
DP 80	640														19
DP 100	660														20
Orstech 45	250														20
Orstech 65	620														20
Orstech 65 H	620														21
Orstech 90	640														20
Orstech 110	660														20
U Protect Slab 4.0 Alu	620														21
U Protect Wired Mat 4.0 Alu	620														21

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

VHODNÉ POUŽITIE



Podmienky objednávania a dodania tovaru

Kontakty pre zasielanie objednávok

Zasielanie objednávok podľa geografickej príslušnosti ku krajom:

Bratislavský kraj, Trnavský kraj, Nitriansky kraj, Trenčiansky kraj	Tel: +421 2 4921 2121 Fax: +421 2 4425 9802 objednavkyzpad@isover.sk
Banskobystrický kraj, Žilinský kraj	Tel: +421 44 4300 062 Fax: +421 44 4300 046 objednavkystred@isover.sk
Prešovský kraj, Košický kraj	Tel: +421 51 4595 566 Fax: +421 51 4583 311 objednavkyvychod@isover.sk

Objednávka

Písomná objednávka zaslaná mailom alebo faxom musí obsahovať nasledovné údaje:

- Identifikačné údaje odosielateľa
IČO/DIČ, Názov spoločnosti odosielateľa, číslo objednávky, dátum odoslania objednávky
- Miesto vykládky
 - Ak ide o predajné miesto: miesto, údaje kontaktnej osoby, požadovaný termín dodávky
 - Ak ide o vykládku na stavbe alebo na inom mieste ako je predajné miesto objednávateľa: adresu miesta vykládky + PSČ, meno a telefónne číslo kontaktnej osoby v mieste vykládky, požadovaný termín dodávky
- Špecifikáciu objednávaného tovaru
 - Názov výrobku, hrúbka, množstvo, formát
- Cenu v prípade, ak bola dohodnutá mimo štandardných Obchodných a platobných podmienok
- Pečiatka a podpis (v prípade faxovej objednávky)

Dodacie podmienky

Dodacia lehota štandardných výrobkov ISOVER je 3 – 7 pracovných dní. Pri výrobkoch kategórie A je dodacia lehota do 3 pracovných dní, pre výrobky kategórie B do 7 pracovných dní. V prípade neštandardných výrobkov, označených v Cenníku ako kategória C, je nutné konzultovať termín dodania so zákazníckym servisom.

Minimálna hodnota objednávky je 500,- Eur vo fakturačných cenách s vynimkou EPS, kde je minimálou hranicou množstvo 40 m³.

Dodanie menších množstiev, dodanie počas sobôt, v pracovných dňoch v čase od 17.00 do 07.00 hod., do 12, alebo 24 hodín je možné po konzultácii so zákazníckym servisom a je spoplatňované podľa Cenníka služieb ISOVER.

Dodávateľ sa zaväzuje potvrdiť objednávku mailom alebo faxom, termín dodania na potvrdení objednávky je záväzný.

Dodanie tovaru, prechod vlastníckych práv

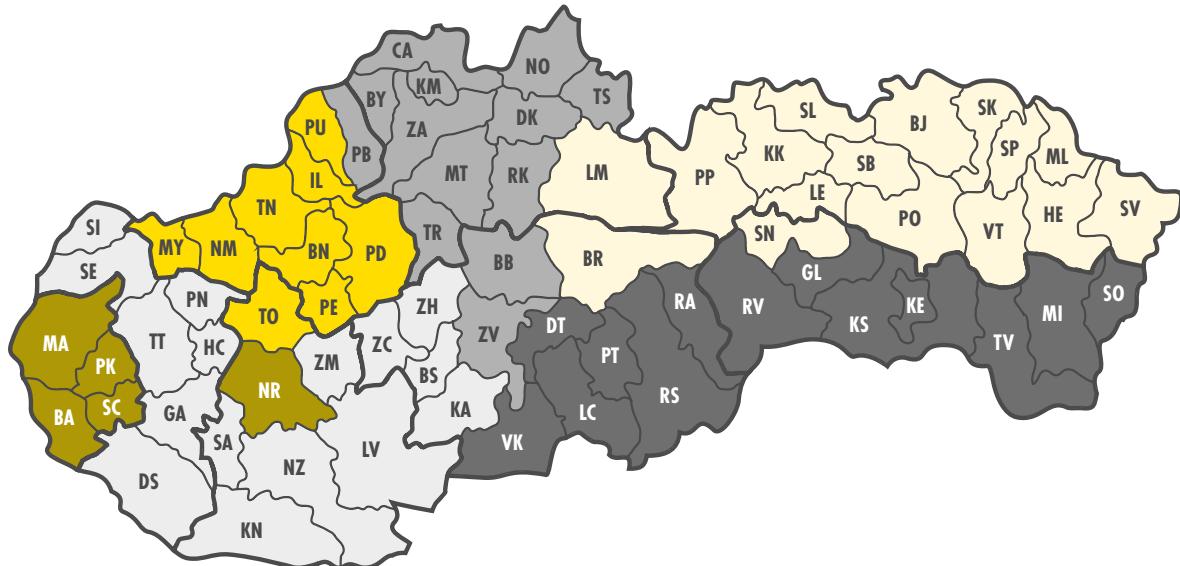
Dokladom o dodaní je potvrdený Dodací list, ktorý je podkladom k fakturácii. Kupujúci sa zaväzuje písomne potvrdiť dodací list s množstvom skutočne dodaného Tovaru. Jedna z kópií dodacieho listu je pre Predávajúceho a jedna pre Kupujúceho. Vlastnícke práva na dodaný tovar prechádzajú z Predávajúceho na Kupujúceho až úplným zaplatením kúpnej ceny a DPH. Po prevzatí Tovaru nebezpečenstvo škody prechádza z Predávajúceho na Kupujúceho.

Všetky ostatné podrobnosti sú uvedené vo Všeobecných zmluvných podmienkach spoločnosti Saint-Gobain Construction Products, s.r.o. divízia ISOVER.



Kontakty

Obchodní zástupcovia



- Ing. Branislav Paulovič**
0911 770 036, branislav.paulovic@saint-gobain.com
- Michal Štipala**
0903 791 198, michal.stipala@saint-gobain.com
- Jozef Lackovič**
0903 413 044, jozef.lackovic@saint-gobain.com

- Jaroslav Kaštan**
0903 431 840, jaroslav.kastan@saint-gobain.com
- Ing. Miroslava Sidorová**
0903 628 495, miroslava.sidorova@saint-gobain.com
- Ing. Pavol Blaščák**
0903 262 631, pavol.blascak@saint-gobain.com

Saint-Gobain Construction Products. s. r. o.
Divízia ISOVER
 Stará Vajnorská 139
 831 04 Bratislava

Tel. +421 (0)2 4921 2121
 Fax: +421 (0)2 4425 9802
info@isover.sk.
www.isover.sk, www.polystyren.sk

Zákaznícky servis

Bratislava	0903 706 124
Trnava	0911 400 677
Trenčín	0911 250 264
Nitra	0911 610 013

Banská Bystrica	0911 696 097
Žilina	0903 904 608
Prešov	0904 190 307
Košice	0911 105 762

Technické izolácie
 0903 413 044

Poradenstvo – pasívne domy
 0911 610 012



INŠTITÚT PRE
ENERGETICKY
PASÍVNE DOMY



Energeticky efektívne bývanie

Používaním nových materiálov ISOVER prispievate ku skvalitneniu životného prostredia. Vo svojom okolí aj u vás doma. Znižujete spotrebu energie a zároveň zvyšujete komfort a kvalitu svojho života. Potrebujete ešte viac argumentov?

Stavajte s ISOVER-om.

Preukážte zodpovednosť k životnému prostrediu a k sebe samým.