



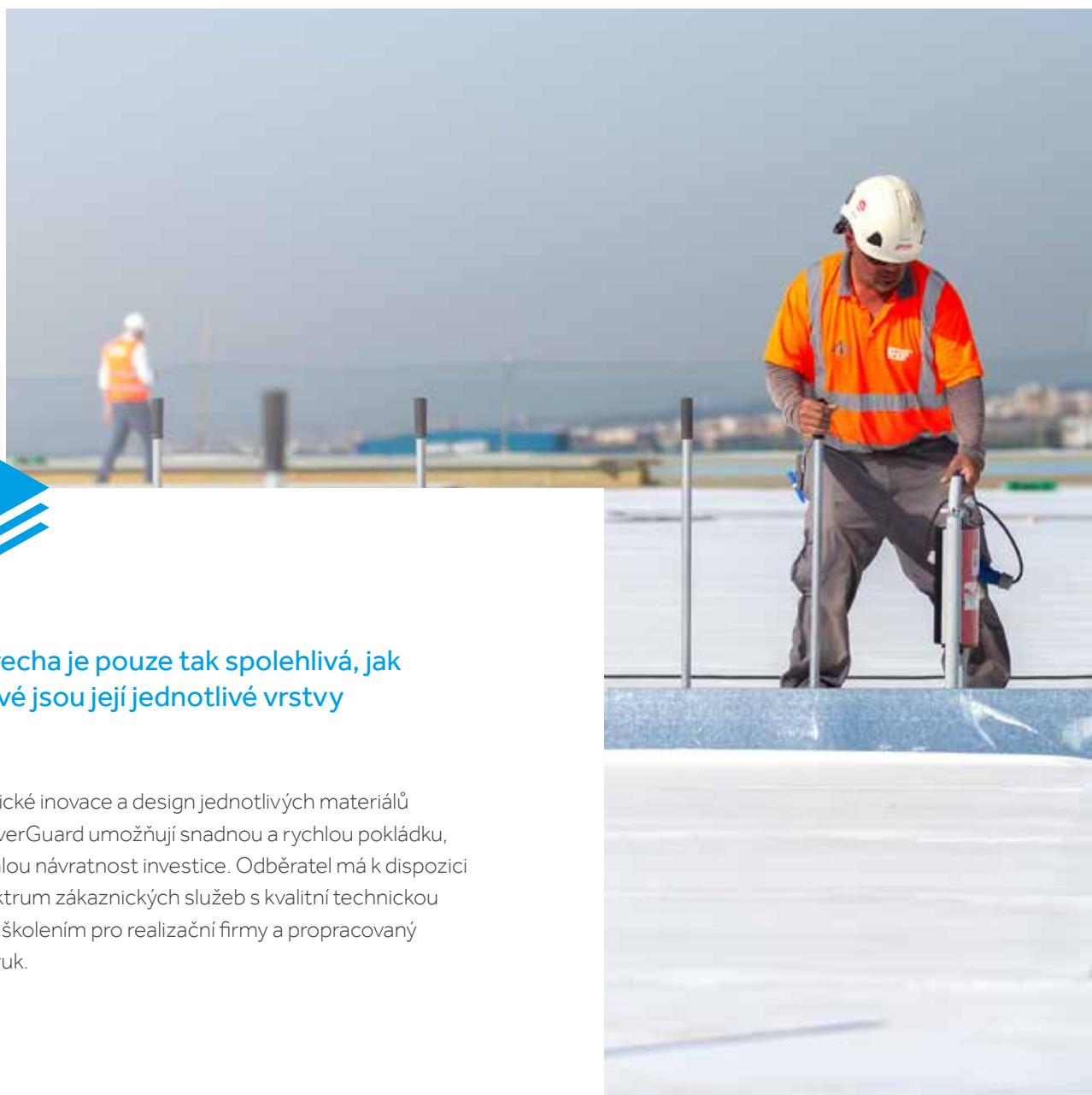
Kvalita a dlouhodobá životnost

Vysoce kvalitní materiály zajišťující spolehlivou ochranu



Vaše střecha je pouze tak spolehlivá, jak spolehlivé jsou její jednotlivé vrstvy

Technologické inovace a design jednotlivých materiálů systému EverGuard umožňují snadnou a rychlou pokládku, a tedy rychlou návratnost investice. Odběratel má k dispozici široké spektrum zákaznických služeb s kvalitní technickou podporou, školením pro realizační firmy a propracovaný systém záruk.



UCELENÝ STŘEŠNÍ SYSTÉM

EverGuard je střešní systém pro ploché střechy s hydroizolační vrstvou z termoplastické polyolefinové (TPO) fólie, doplněný tepelnou izolací, parotěsnicí vrstvou, kotevními prvky a dalším příslušenstvím, který byl již instalován na více než 300 milionech metrech čtverečních střech po celém světě.

Více než 18 let zkušeností v oboru a rozsáhlý zákaznický servis umožnily vytvoření uceleného systémového řešení. Systém EverGuard získal evropské i světové certifikáty a schválení pro ploché střechy. Díky propracovanému systému záruk tak od nás získáváte bezpečnou a funkční střechu.

O SPOLEČNOSTI

EverGuard je jedním z celé řady střešních systémů, které pro ploché střechy nabízí společnost BMI střešní a hydroizolační systémy, součást skupiny BMI Group.

Vedle řady špičkových hydroizolačních materiálů poskytujeme rovněž zákazníkům široké spektrum služeb - např. bezplatné technické poradenství včetně stavebně technického průzkumu, stavebně fyzikální výpočty, návrhy na sanaci střešního pláště, návrhy řešení střešních detailů, návrhy kotevního plánu v rámci zajištění střechy proti účinkům větru, zajištění dodávek izolačních materiálů just in time, bezplatná doprava zboží k zákazníkovi v ČR při splnění podmínek minimálního množství dodávaných výrobků, atp.

Přes
300
millionů
m²
instalováno
celosvětově

Řada výhod pro každou střechu

Mezi výhody systému EverGuard patří zejména odolná a spolehlivá hydroizolace na bázi TPO fólie, a to včetně kompletního příslušenství.

DLOUHODOBÁ ŽIVOTNOST

Existuje dobrý důvod, proč jsme tomuto produktu dali název EverGuard. Patří mezi ty nejodolnější fólie. Disponuje mimořádnými technickými parametry. Díky kvalitnímu střešnímu systému a propracované technické podpoře zůstanou vaši zaměstnanci, vaše investice a majetek v bezpečí.

VYNIKAJÍCÍ SVAŘITELNOST

Výborná svařitelnost umožňuje provádět spolehlivé horkovzdušné svary odolné vůči povětrnostním vlivům a zajišťující dlouhodobou spolehlivost vašeho střešního systému.

ODOLNOST PROTI NAMÁHÁNÍ SÁNÍM VĚTRU A POVĚTRNOSTNÍM VLVIVŮM

Fólie EverGuard TPO nabízí vynikající odolnost proti účinkům sání větru s nižším požadovaným množstvím kotevnic prvků pro stabilizaci střechy. Spolehlivá hydroizolační funkce zajistí Vašemu podnikání klid bez ohledu na to, čím Vás počasí překvapí.

VYSOKÁ CHEMICKÁ ODOLNOST

Fólie EverGuard byla navržena tak, aby odolávala náročnému chemickému prostředí plochých střech, včetně střech průmyslových areálů.

ZLEPŠOVÁNÍ UDRŽITELNOSTI VÝSTAVBY

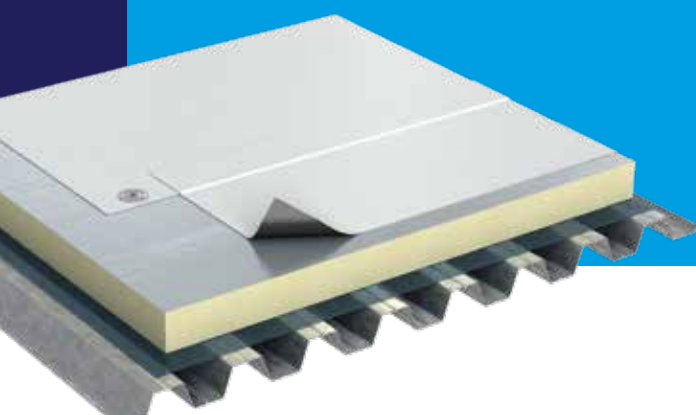
Tento inovativní produkt představuje také řešení pro trvale udržitelnou výstavbu, jelikož eliminuje používání změkčovadel a halogenů. Díky vynikajícím parametrům tepelných izolací přispívá ke snížení energetické náročnosti budovy.

RYCHLEJŠÍ A SNADNĚJŠÍ POKLÁDKA

Díky ucelenému systému příslušenství probíhá pokládka plynule a bez prostojů, minimalizují se rovněž možné problémy během životního cyklu budovy.

BEZ RIZIKA

Náš systém disponuje dvěma úrovněmi záruk, ze kterých si můžete vybrat dle vašich potřeb. Díky certifikované výrobě s vysokou mírou spolehlivosti jsme eliminovali hlavní zdroje rizik, která by mohla ohrožovat vaši střechu.





- Letiště
- Obchodní centra
- Komerční budovy
- Školy a univerzity
- Nemocnice a zdravotnická zařízení
- Průmyslové a skladovací objekty
- Maloobchodní prodejny

CERTIFIKOVANÉ ŘEŠENÍ PRO NEJRŮZNĚJŠÍ STŘECHY

Systém EverGuard je vhodný pro širokou škálu typů objektů a střech. V systémech stabilizovaných mechanickým kotvením jsme držiteli certifikátů a schválení, která vycházejí vstříc potřebám i těch nejnáročnějších zákazníků, kterým tak nabízíme univerzální a trvanlivý systém se snadnou a rychlou pokládkou.



EverGuard v akci: osvědčeno realizacemi v Evropě a USA



PŘÍPADOVÁ STUDIE

LOGISTICKÉ CENTRUM AMAZON

Výhody EverGuard jako kompletního řešení TPO byly prokázány v celé Evropě a USA.

130.000 m² TPO fólie EverGuard bylo například položeno ve Španělsku na novém logistickém centru Amazon. Přestože původně navržené řešení bylo odlišné, investor rychle rozpoznal výhody kompletního systému EverGuard.

Ve spolupráci s pojišťovnou FM Global, realizační firmou a našimi technickými

specialisty získala střecha schválení FM třídy 4470. Díky použitým řešením je nyní logistický tým společnosti Amazon spolehlivě chráněn před rozmarnou počasí.


Další projekty byly uskutečněny ve spolupráci s nadnárodními firmami LIDL, IKEA a Crown. Systém EverGuard se již aplikoval na stovkách tisíc metrů čtverečních střech v Evropě, kde zajišťuje dlouhodobou a spolehlivou ochranu budov.



**Výhody EverGuard jako
kompletního TPO řešení
byly prokázány po celé
Evropě a USA.**



Komplexní střešní řešení



System EverGuard TPO obsahuje střešní TPO fólii, příslušenství k fóliím, tepelnou izolaci, kotevní prvky, parozábranu a stěrkovou hydroizolaci pro provádění detailů – vše od koncernu BMI, vše navrženo jako komplexní systém.

Naše podpora pro realizační firmy a záruka na vodotěsnost zajistí klidný spánek pro vás i vaše zákazníky.

Stabilizaci hydroizolační vrstvy mechanickou fixací kotevními prvky lze provést dvěma způsoby: umístěním kotevních prvků do spojů fólie a překrytím další rolí fólie nebo indukčním kotvením fólie v ploše.

Různé způsoby stabilizace dělají ze systému EverGuard univerzálně použitelný systém pro všechny typy budov. System EverGuard je schopný odolávat i těm nejnepríznivějším povětrnostním podmínkám. Podrobné informace o způsobech stabilizace najdete v aplikačním manuálu.

TEPELNÁ IZOLACE PRO STŘECHY

Součástí střešního systému EverGuard jsou různé typy tepelných izolací. Při dodání kompletního systému EverGuard včetně tepelné izolace a veškerého příslušenství získáváte také prodlouženou záruku.

Nabízíme následující typy tepelných izolací:

- **PIR S HLINÍKOVOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU NEBO S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ZE SKLENĚNÉ ROHOŽE**
- **MINERÁLNÍ VLNU**
- **EPS – EXPANDOVANÝ PĚNOVÝ POLYSTYREN**

KLASIFIKACE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ PODLE ŠÍŘENÍ PLAMENE PO POVRCHU $B_{ROOF}(t1)$

Tloušťky fólie EverGuard TPO	Způsob stabilizace	Ochranná vrstva	Tepelná izolace	Parozábrana	Podklad**	Sklon střešního pláště
Všechny tloušťky*		Žádná	PIR desky AL nebo SR	Doporučená		
Všechny tloušťky*	Mechanické kotvení	Žádná	Minerální vlna	Doporučená	Trapézový plech, beton nebo dřevo	< 20°
Minimálně 1,5 mm*		Skleněná rohož 120 g/m ²	EPS	Požadována		

* Schválené barvy: bílá a světle šedá

** Spojité dřevěné podklady, neperforované trapézové plechy, beton nebo nehořlavé podklady se spárami nejvýše 5 mm

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Příslušenství fólií EverGuard TPO bylo navrženo tak, abychom zajistili úplnou kompatibilitu a snadnou pokládku. V dosažení dlouhodobé spolehlivosti celého hydroizolačního systému tak příslušenství hraje zásadní roli.

PAROZÁBRANA

Jako součást střešního systému EverGuard dodáváme řadu výkonných parotěsnících vrstev na bázi asfaltových pásů či polyetylénu.

OCHRANNÉ, SEPARAČNÍ A VYROVNÁVACÍ VRSTVY

V některých případech musí být střešní TPO fólie oddělena od nekompatibilních prvků či materiálů nebo musí být chráněna proti poškození. V takovém případě by měla být ve střešní skladbě umístěna separační nebo ochranná vrstva z geotextilie nebo skleněné rohože.

Podrobné informace o systému EverGuard TPO naleznete v aplikačním manuálu EverGuard.

Záruky

Bez ohledu na to, zda jste investor nebo zhotovitel díla, nechcete střechu s hydroizolačními poruchami. Chcete střechu, se kterou nemáte problémy, která Vás nezklame a na kterou se můžete spolehnout.

Proto EverGuard nabízí záruky, které umožní uspokojit specifické požadavky našich zákazníků. Díky pravidelným kontrolám během výstavby a díky našemu technickému servisu zajistíme, že budete mít svůj střešní systém zcela v souladu s naším instalačním manuálem.

ZÁRUKA NA VÝROBEK EverGuard

Na všechny tloušťky fólií EverGuard poskytujeme záruku 10 let. Tato záruka potvrzuje, že střešní fólie bude vyrobena v požadované kvalitě, v souladu s příslušnými normami. Záruka se vztahuje na hydroizolační funkci TPO fólie.

ZÁRUKA NA SYSTÉM EverGuard

Pro získání záruky musí být použité kompletní příslušenství systému EverGuard (fólie, příslušenství pro detaily, kotevní prvky, tepelné izolace, parozábrana). Doba trvání záruky může být až 25 let v závislosti na tloušťce fólie.







- Litvínov**
výrobní závod
a prodejní sklad
- Praha**
centrála
a výdejní sklad
- Olomouc**
výdejní sklad

Region Čechy

Regionální manažer

Lukáš Divíšek 724 050 812

Obchodní zástupci

Jan Pick 602 232 219

Jiří Ševčík 724 295 025

Michal Štoviček 724 258 509

Ing. Pavel Vinohradský 724 258 521

Technická podpora

Ing. Josef Kubát 724 258 508

Ing. Lukáš Vik 725 712 413

Ing. Jan Vojtěchovský 724 258 503

Region Morava

Regionální manažer

Bc. Marek Tegze 724 258 522

Obchodní zástupci

Ing. Petr Sadila 724 216 923

Milan Tisoň 602 429 164

Technická podpora

Ing. Michal Milták 602 502 191

Ing. Aleš Stráňava 724 258 502

BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

Prosek Point

Prosecká 855/68

190 00 Praha 9

T: 266 770 111

E: info.icopalvedagcz@bmigroup.com

Společnost BMI Group, součást globální průmyslové společnosti Standard Industries, je největším výrobcem střešních systémů a hydroizolací jak pro šikmé, tak i pro ploché střechy. 128 výrobních závodů v Evropě, v části Asie a jižní Afriky přináší více jak 165 let zkušeností. Více než 9500 zaměstnanců vybudovalo značky jako Braas, Monier, Icopal, Bramac, Cobert, Coverland, Klöber, Monarflex, Redland, Siplast, Vedag, Villas, Wiener a Wolfin. Společnost BMI Group má sídlo v Londýně.

Další informace naleznete na www.bmigroup.com.