



 **HONTER®**



# KATALOG PRODUKTŮ

**POLYURETHANOVÉ PĚNY**

# PĚNY S OTEVŘENOU STRUKTUROU BUNĚK



Měkké pěny jsou navrženy tak, aby ve stavební konstrukci dýchaly a propouštěly vodní páry. Kompletně vyplní všechny mezery a vytvoří vzduchovou bariéru, zabraňují průniku studeného vzduchu a následné kondenzaci vody uvnitř objektu, což zabrání tvorbě plísní. Jsou vhodné pro dřevostavby, nízkoenergetické a pasivní domy, nebo k rekonstrukci stávajících staveb. Rychlá aplikace bez nutnosti mechanického kotvení, zkušení aplikátoři stihnou izolovat až 300m<sup>2</sup> za den ve dvou lidech.

**Použití měkkých pěn:** novostavby, pasivní domy, dřevostavby, rekonstrukce, podkroví, stěny a stropy, podlahy atd.



## EXY 08<sup>®</sup>

Základní dvoukomponentní stříkaná pěnová izolace s otevřenou strukturou buněk. Vhodná pro izolaci novostavby a stávajících objektů. Dobré izolační parametry.

Hustota jádra (± 3kg/m <sup>3</sup> )	Požární klasifikace	Struktura buněk	Součinitel tep. vodivosti
7 (kg/m <sup>3</sup> )	F	otevřená	0,038 W/m.K



## EXY 09<sup>®</sup>

Nejpoužívanější dvoukomponentní stříkaná pěnová izolace s otevřenou strukturou buněk. Vhodná pro izolaci novostavby a stávajících objektů. Vynikající izolační parametry.

Hustota jádra (± 3kg/m <sup>3</sup> )	Požární klasifikace	Struktura buněk	Součinitel tep. vodivosti
8 (kg/m <sup>3</sup> )	E	otevřená	0,036 W/m.K

NEPOUŽÍVÁME SI



## EXY 09<sup>®</sup> Plus+

Prémiová dvoukomponentní stříkaná pěnová izolace s otevřenou strukturou buněk. Má zlepšené tepelné parametry. Vhodná pro izolaci novostavby a stávajících objektů.

Hustota jádra (± 3kg/m <sup>3</sup> )	Požární klasifikace	Struktura buněk	Součinitel tep. vodivosti
13 (kg/m <sup>3</sup> )	E	otevřená	0,033 W/m.K

NAŠE PRODUKTY JSOU CERTIFIKOVANÉ

Naše produkty jsou testovány a certifikovány nezávislou zkušební a certifikační organizací v České republice v oblasti posuzování shody stavebních výrobků TZÚS.



# PĚNY S UZAVŘENOU STRUKTUROU BUNĚK



EXY® stříkané pěny s uzavřenou strukturou buněk jsou v současné době nejefektivnějším způsobem zateplení na trhu. Jsou ideální pro izolaci sklepů, suterénů, podlah, koupelen, nebo jako zateplení hal - tedy tam, kde je po třebná ochrana před vlhkostí. Mají nejúčinnější izolační vlastnosti v poloviční tloušťce než běžně dostupné izolace. Jsou vhodné do míst, kde není dostatek místa. Jednoduché řešení, jak dosáhnout vynikajícího zateplení. Rychlá aplikace bez nutnosti mechanického kotvení. Pěny od 5cm slouží jako parozábrana a nevyžaduje dodatečnou izolaci parozábrany.

**Použití tvrdých pěn:** stropy a stěny, garáže, haly, sklepy, suterény, základy, vlhké prostory, interiér/exteriér



## EXY 34<sup>®</sup> HFO

Nejpoužívanější dvoukomponentní stříkaná pěnová izolace s uzavřenou strukturou buněk. Vhodná pro novostavby a rekonstrukce, stěny, stropy, podlahy, izolace podrovní, izolace interiéru i exteriéru.

Hustota jádra (± 3kg/m <sup>3</sup> )	Požární klasifikace	Struktura Buněk	Součinitel tep. vodivosti
35 (kg/m <sup>3</sup> )	E	uzavřená	0,025 W/m.K



## EXY 45<sup>®</sup>

Dvoukomponentní stříkaná střešní pěnová izolace s uzavřenou strukturou buněk. Vhodná pro nové a stávající střechy.

Hustota jádra (± 3kg/m <sup>3</sup> )	Požární klasifikace	Struktura Buněk	Součinitel tep. vodivosti
45 (kg/m <sup>3</sup> )	E	uzavřená	0,025 W/m.K



## EXY 60<sup>®</sup>

Dvoukomponentní stříkaná střešní pěnová izolace s uzavřenou strukturou buněk. Vhodná pro nové a stávající střechy.

Hustota jádra (± 3kg/m <sup>3</sup> )	Požární klasifikace	Struktura Buněk	Součinitel tep. vodivosti
55 (kg/m <sup>3</sup> )	E	uzavřená	0,026 W/m.K

# SPECIÁLNÍ PĚNY

Nabízíme produkty na výrobu dvoukomponentních PUR pěn, stříkaných izolací, vstříkovaných pěn, ručně míchaných pěn a podobně.

Vstříkovaná či litá polyuretanová pěna EXY® nabízí díky speciálnímu způsobu aplikace snadnou izolaci různých objektů dle přání zákazníka.



## Použití speciálních pěn:

- Výplň a izolace dveří
- Lití do různých forem
- Pěny na výrobu matrací
- Ručně míchaný polyuretan
- Automobilový průmysl
- Garážová vrata
- Výplně okenních rámu
- Certifikované pěny pro izolaci lodí a člunu



### EXY 4-072-00

Dvoukomponentní polyuretanový systém pro výrobu pevné pěny na vodní bázi pro použití k výrobě pontonů. Hustota 35-40 kg/m<sup>3</sup>



### EXY 4-155-01

Dvoukomponentní polyuretanový systém pro výrobu pevných pěnových izolací uzavřených buněk pro použití v podzemních aplikacích. Hustota 40 kg/m<sup>3</sup>



### EXY 4-304-01 Vstříkovaná pěna

Pěna s otevřenou strukturou buněk, která byla speciálně vyvinuta pro vyplnění dutin. Aplikace se provádí pomocí vstříkování. Hustota 20 kg/m<sup>3</sup>

OTEVŘENÁ ST.



### EXY 4-328-00 Vstříkovaná pěna

Pěna s uzavřenou strukturou buněk, která byla speciálně vyvinuta pro vyplnění dutin. Aplikace se provádí pomocí vstříkování. Hustota 32 kg/m<sup>3</sup>

UZAVŘENÁ ST.

# „NA PŘÁNÍ ZÁKAZNÍKA VYROBÍME PRODUKT NA MÍRU“



## EXY 4-160-00 Podlahy, beton

Tvrdá pěna s uzavřenou strukturou vhodná do podlah, nebo pod beton.  
Hustota 58 kg/m<sup>3</sup>.



## EXY 4-219-02 Ručně míchaná

Tvrdá pěna vyvinutá speciálně pro lití na místě, pomalá reakce, vhodná pro ruční míchání.  
Hustota 60 kg/m<sup>3</sup>.

## VYRÁBÍME PUR SYSTÉMY NA MÍRU

Na přání zákazníka vyrobíme produkty na míru pro různé oblasti použití. Při výrobním procesu jsou všechny úkony pečlivě monitorovány tak, aby byla dodržena nejvyšší možná kvalita našich PU Systemů.

# EXY ADHESIVES / LEPIDLA



## SUPRASEC 1007– lepidlo

SUPRASEC polyuretanové pojivo pro pryžový granulát.



## SUPRASEC 2008 - lepidlo

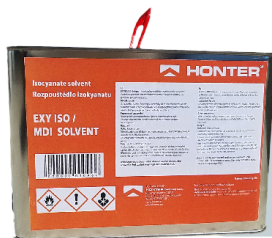
SUPRASEC polyuretanové pojivo pro pryžový granulát.



## SUPRASEC 2535 - lepidlo

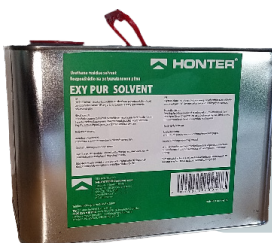
SUPRASEC polyuretanové pojivo pro pryžový granulát.

# ČISTIČE A ROZPOUŠTĚDLA



## EXY ISO/MDI SOLVENT

Unikátní rozpouštědlo zkrystalizovaného izokyanátu. Vhodné pro použití na odstranění usazenin z různých zařízení a nástrojů pro zpracování polyuretanové pěny.



## EXY PUR SOLVENT

Unikátní rozpouštědlo pro odstraňování polyuretanové pěny, vhodné pro odstraňování usazenin PUR pěny z různých zařízení a nástrojů pro zpracování polyuretanové pěny.

PRO OBJEDNÁVKY VOLEJTE:

**+420 773 581 581**

Honter CZ s.r.o.  
Plynární 1617/10,  
Praha 7, 170 00  
Česká republika