



ZVOLTE NEJÚČINNĚJŠÍ IZOLAČNÍ ŘEŠENÍ



INFORMACE PRO STAVITELE



ZÁKLADNÍ DRUHY STŘÍKANÉ IZOLACE

09 DIFUZNĚ OTEVŘENÁ PĚNA S OTEVŘENOU STRUKTUROU BUNĚK

Izolační pěna EXY 09® s otevřenou strukturou buněk na vodní bázi vyplní všechny mezery a zamezí prostupu vzduchu a vlhkosti ve stavební konstrukci. Díky vynikajícím difúzním vlastnostem je vhodné použití do dřevěných konstrukcí, pasivních a nízkoenergetických domů. Rychlá aplikace, možnost izolace i jinak velmi těžko dostupných míst a detailů.

EXY 09®
spray system







34 DIFUZNĚ UZAVŘENÁ PĚNA S UZAVŘENOU STRUKTUROU BUNĚK


Nová generace stříkané pěnové izolace EXY 34 HFO® s uzavřenou strukturou buněk, je jedním z nejúčinnějších izolačních materiálů, které jsou komerčně dostupné. Tato pěna mnohonásobně zpevní stavební konstrukci, nevyžaduje mechanické kotvení izoluje veškerá těžce dostupná místa. Od 5cm tloušťky slouží jako parozábrana.



EXY 34®
HFO
spray system



Nejpoužívanější	Struktura buněk	Požární klasifikace	Určeno pro	Součinitel tepelné vodivosti λ_D	Hustota jádra ($\pm 3\text{kg/m}^3$)	Zdravotně nezávadná
	difuzně otevřená	E	Novostavby, rekonstrukce, stěny a stropy, půdní vestavby, dřevostavby	0,036 W/(m.K)	8 kg/m ³	✓
	difuzně uzavřená	E	Interiér a exteriér, základy, fasády, stěny a stropy, podlahy apod.	0,025 W/(m.K)	35 kg/m ³	✓

Měkké pěny	Struktura buněk	Požární klasifikace	Určeno pro	Součinitel tepelné vodivosti λ_D	Hustota jádra ($\pm 3\text{kg/m}^3$)	Zdravotně nezávadná
	difuzně otevřená	F	Novostavby, rekonstrukce, stěny a stropy, půdní vestavby, dřevostavby	0,038 W/(m.K)	7 kg/m ³	✓
	difuzně otevřená	E	Novostavby, rekonstrukce, stěny a stropy, půdní vestavby, dřevostavby	0,036 W/(m.K)	8 kg/m ³	✓
	difuzně otevřená	E	Novostavby, rekonstrukce, stěny a stropy, půdní vestavby, dřevostavby	0,033 W/(m.K)	13 kg/m ³	✓

Středně tvrdé pěny	Struktura buněk	Požární klasifikace	Určeno pro	Součinitel tepelné vodivosti λ_D	Hustota jádra ($\pm 3\text{kg/m}^3$)	Zdravotně nezávadná
	difuzně uzavřená	E	Interiér a exteriér, základy, fasády, stěny a stropy, podlahy apod.	0,025 W/(m.K)	35 kg/m ³	✓

Střešní pěny	Struktura buněk	Požární klasifikace	Určeno pro	Součinitel tepelné vodivosti λ_D	Hustota jádra ($\pm 3\text{kg/m}^3$)	Zdravotně nezávadná
	difuzně uzavřená	E	Ploché a šikmé střechy s občasným pohybem lidí	0,025 W/(m.K)	45 kg/m ³	✓
	difuzně uzavřená	E	Ploché a šikmé střechy s občasným pohybem lidí	0,026 W/(m.K)	55 kg/m ³	✓

 **HONTER®**
„Zaizolujeme cokoliv!“



podívej se, jak probíhá izolace 