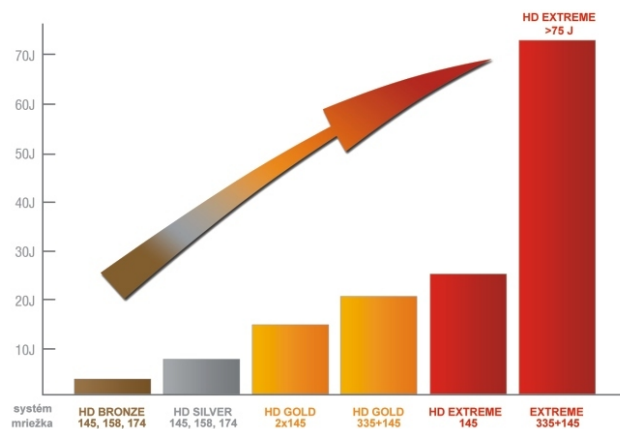


HD

EXTRÉMNE ODOLNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM



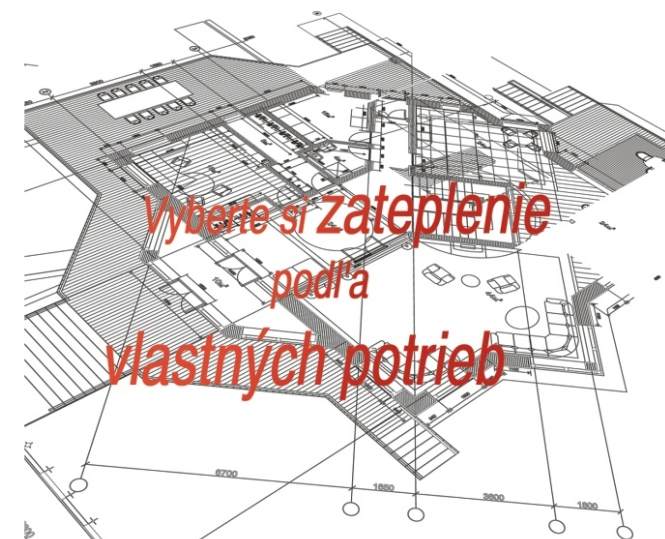
NÁRAZOVÁ PEVNOSŤ SYSTÉMOV BOLIX HD



V systéme **BOLIX HD EXTREME** bola dosiahnutá mechanická pevnosť doteraz na trhu nevidaná. Mimoriadna odolnosť proti nárazu bola dosiahnutá pomocou dvojitej mriežky a použitím špeciálneho disperzného lepidla **BOLIX KD** v armovacej vrstve, ktoré navyše nevyžaduje penetráciu pred aplikáciou omietky. Takto vyhotovená fasáda ukončená špeciálnou omietkou **BOLIX SIT-P** odoláva nárazom so silou 75 J, vďaka čomu je výnimočne odolná aj proti najhrubším prejavom vandalizmu.

www.bolix.sk

BOLIX® HD



20 rokov
BOLIX®

BOLIX HD - predstavujú inovatívne zateplovacie systémy charakterizované unikátnymi úžitkovými vlastnosťami. Bolix HD obsahuje systémy: **HD BRONZE**, **HD SILVER**, **HD GOLD** a **HD EXTREME**. Každý z týchto systémov predstavuje komplexný súbor materiálov, ktoré spĺňajú rôzne očakávania odberateľov.

www.bolix.sk

HD

EXTRÉMNE ODOLNÝ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

BOLIX HD BRONZE - je zateplovací systém na báze polystyrénu s konečnou úpravou z minerálnej omietky a silikónového náteru. Pomocou tejto súpravy výrobkov dosiahneme vynikajúce parametre paropriepustnosti povrchovej vrstvy a samočistiaci efekt pri zachovaní veľmi priaznivej ceny celého riešenia.




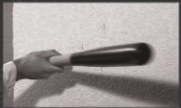


BOLIX HD SILVER - je zateplovací systém na báze polystyrénu s konečnou úpravou zo silikónovej omietky. Vyznačuje sa zvýšenou mechanickou pevnosťou, nižšou nasiakavosťou a "efektom perleňania". Tento systém je vzhľadom na vynikajúce samočistiace vlastnosti odporúčaný predovšetkým pre budovy vystavené sústavnému kontaktu so zvýšenou prašnosťou, priemyselným a atmosférickým znečistením.

BOLIX HD GOLD - je zateplovací systém na báze polystyrénu a dvojitej mriežky s konečnou úpravou zo silikónovej omietky. Vďaka dvom vrstvám sklotextilnej mriežky a armovaciemu lepidlu, ktoré je spevnené mikrovlákнами, dosahuje systém BOLIX HD GOLD mechanickú pevnosť na úrovni 20J. Okrem toho je systém BOLIX HD GOLD vďaka zníženej nasiakavosti, vysokej medzivrstvovej prídržnosti a samočistiacej účinnosti mimoriadne odolný proti nepriaznivým poveternostným podmienkam.



BOLIX HD EXTREME - technologicky najvyspelejší komplet produktov v rámci systému BOLIX HD. Vďaka použitiu inovatívneho disperzného lepidla systém BOLIX HD EXTREME dosahuje parametre predtým nedosiahnuteľné. BOLIX HD EXTREME sa vyznačuje extrémnou mechanickou odolnosťou, najvyššou príľnavosťou k polystyrénu a pružnosťou doteraz na trhu nevidanou.

APLIKÁCIE				
	HD BRONZE	HD SILVER	HD GOLD	HD EXTREME
LEPIDLO NA LEPIENIE POLYSTYRÉNU	Z	Z	Z/U/UZ	Z/U/UZ
POLYSTYRÉN	≥TR100 (EPS70)	≥TR100 (EPS70)	≥TR100 (EPS70, EPS80)	≥TR100 (EPS70, EPS80)
KOTVY	štandardné	štandardné	štandardné	štandardné
MRIEŽKA	145 g/m ² lub 158 g/m ² lub 174 g/m ²	145 g/m ² lub 158 g/m ² lub 174 g/m ²	2x145 g/m ² 335+145 g/m ²	145 g/m ² 335+145 g/m ²
LEPIDLO NA VYTvoreNIE ARMovACEJ VRSTVY	U/UZ	U/UZ	UzB	KD
ZÁKLADNÝ NÁTER	OP	SIG kolor	SIG kolor	bez základného náteru
OMIETKOVÁ ZMES	MP	SIT-P	SIT-P	SIT-P
ZÁKLADNÝ NÁTER	SIG			
FARBA	SIL-P			
MECHANICKÁ PEVNOSŤ	●	●●	●●●	EXTREME!
NASIAKAVOSŤ	●	●●	●●	●●●
PRÍDRŽNOSŤ K BETÓNU (LEPIDLO NA POLYSTYRÉN)	●●	●●	●●	●●●
PRÍDRŽNOSŤ K POLYSTYRÉNU (LEPIDLO NA POLYSTYRÉN)	●●	●●	●●●	●●●
PRÍDRŽNOSŤ K POLYSTYRÉNU (ARMovACIE LEPIDLO)	●●	●●	●●●	EXTREME!
PAROPRIEPUSŤNOSŤ POVRCHOVEJ VRSTVY (ARMovACIA VRSTVA + OMIETKA)	●●●	●●	●●	●●
ODOLNOSŤ PROTI NEPRIAZNIVÝM POVETERNOSTNÝM PODMIENKAM	●●	●●	●●●	●●●
EFEKT SAMOČISTENIA	●●●	●●●	●●●	●●●
PRUŽNOSŤ	●	●●	●●	EXTREME!