

Durisol elementi za zidanje

Durisol elementi za zidanje - „prijatelji u stanovanju”

Glavne prednosti Durisol zidarskih elemenata

- odlična svojstva izolacije zvuka i topline ; u slučaju izoliranog Durisol zidarskog elementa moguće je uštedjeti na vanjskoj toplinskoj izolaciji zida
- sustav elemenata koji se ručnim alatom mogu krojiti po mjeri
- zbog betonske ispune ima dobra svojstva akumulacije topline i difuzije pare.

Gradite iz recikliranog materijala!

Zidovi i zimi i ljeti igraju važnu ulogu u ostvarenju ugodne klime unutar objekta, ali imaju utjecaj i na potrošnju energije i troškove funkcioniranja. Kada se radi o zidu, prvo pomislimo na Leierovu opeku, ali imamo i druge izvanredne zidarske materijale koji graditeljima nude neograničene prednosti. Čovještvo tisućama godina za gradnju koristi pečenu glinu i opeku, a istovremeno malo ljudi zna za Durisol, ekološki građevni materijal od mineralizirane piljevine s poviješću od 80-ak godina.

Za Durisol se odlučuju uglavnom oni investitori i projektanti koji koriste građevne materijale visoke kvalitete i pri izboru razmišljaju o okolišu i štednji energije.

Za proizvodnju Durisola koristi se reciklirana piljevina. S njom se miješaju cement, voda i posebni dodaci, kako bi na taj način Durisol postao materijal koji objedinjuje sve prednosti drveta i betona: stabilan je i čvrst kao opeka, a za korisnike objekta nudi čitav niz daljnjih prednosti.

Svoju prednost izrazito dobre regulacije pare i topline, zid od Durisola pokazuje u svim objektima. Zahvaljujući tome, unutarnja klima je ugodna i zdrava. Tome se pridružuju iznimne sposobnosti izolacije i apsorpcije zvuka, koje također pridonose udobnosti jedne građevine. Od Durisola se ne rade isključivo vanjski zidovi objekta, već i unutarnji nosivi zidovi te pregradni zidovi. Štoviše, ovo tehničko rješenje stoji na raspolaganju i kao zidni panel koji u značajnoj mjeri osuvremenjuje i ubrzava gradnju. Uz ugrađenu armaturu i betonski sloj ispune, objekti od Durisol zidarskih elemenata sigurni su i u slučaju potresa.

Zgrade od Durisola s približno nula potrošnje energije

Nakon 2020., uporabnu dozvolu dobit će isključivo objekti s potrošnjom energije koja je blizu nule. Zato već danas treba planirati unaprijed te odabrati odgovarajuće građevne materijale, pa tako i materijal zida, koji će ispunjavati zahtjeve propisa koji će 2020. stupiti na snagu. Durisol

ne?e razozarati ni po tom pitanju: u ponudi se nalazi element s integriranom toplinskom izolacijom koji zadovoljava sve strože propise po pitanju energetske uštede objekata, ?ak i kad se koristi kao vanjski nosivi zid.

Zahvaljuju?i patentu u vlasništvu Leier grupacije, Durisol eko-gra?evne elemente proizvodi isklju?ivo naša tvrtka.

Naša tvrtka uvijek je prednja?ilo po primjeni tehnologije koja ?uva okoliš, kao i po pitanju prakti?nog ostvarenja održivog razvoja.

Durisol

se tako odli?no uklapa u naša proizvodna na?ela.

Prilikom proizvodnje Durisol zidarskih elemenata – koji mogu biti ?ak i od recikliranog drveta – veliku pozornost posve?ujemo tome da što manje opteretimo okoliš. Pri proizvodnji Durisola, emisije uglji?nog dioksida najmanje su u usporedbi s proizvodnjom drugih gra?evinskih materijala .

Kao odgovorna tvrtka, u prvom planu uvijek imamo o?uvanje okoliša i naš cilj nije ništa drugo, nego prema svojim mogućnostima pridonijeti ostvarenju ljepšeg života u budućnosti.

[Tražite ponudu](#)

Tehni?ki podatci:

DURISOL elementi za zidanje - tehnički podaci												
Specijalni proizvodi												NOVO s kamenom vunom
								s EPS izolacijom				
	DMI 15/9 L	DMI 17/12 L	DMI 20/13	Dmi 25/18	DMI 31,5/18	DMI 38/18	DS 35/20	DSS 37,5/12	DSS 30/12 L	DSS 45/12 L	DSM 45/12 L	
Standardni blok - N (cm)												
												
Završni blok - U (cm)												
Tehnički podaci												
Tip	DMI 15/9 L	DMI 17/12 L	DMI 20/13	DMI 25/18	DMI 31,5/18	DMI 38/18	DS 35/20	DSS 37,5/12	DSS 30/12 L	DSS 45/12 L	DSM 45/12 L	
Duljina	cm 50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
Visina	cm 25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
Širina	cm 15	17	20	25	31,5	38	35	37,5	30	45	45	
Težina	kg/kom 6	9	13	14	20	25	21	15	11	12	14	
Komada/m ² (ca.)	kom 8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Beton za ispunu (ca.)	l/m ² 76	101	102	147	147	147	154	94	104	104	104	
Izolacijski sloj	cm							17,5	10,5	25	25	
Koeficijent prolaska topline*: vrijednost U	W/m ² K							0,18	0,28	0,14	0,16	
Klasa zapaljivosti												
ÖNORM EN 13501-1	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	B	B	B	A2	
Klasa vatrootpornosti												
ÖNORM EN 13501-2	EI 90	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	REI 180	
*Obostrano ožbukana površina zida, 15 mm gipsana žbuka ili 15 mm vapneno cementna žbuka - izračunata vrijednost za vanjski zid												