



UdiFLEX[®] SYSTÉM FLEXIBILNÍ DŘEVOVLÁKNITÁ IZOLAČNÍ HMOTA



UdiFLEX[®] Dřevovláknitá izolační hmota flexibilní

Díky velmi dobré pružnosti, která umožňuje samoupínání izolace, přizpůsobivosti a stabilitě se výborně hodí jako izolace pro výplň vnějších stěn, příček a stropů v dřevostavbách. Je velmi vhodná rovněž pro použití jako mezikrokevní izolace střeš, a to jak v novostavbách, tak i pro izolaci střeš starších staveb. Nedráždí pokožku, nevyvolává svědění při zpracování.



UdiFLEX[®] Nůž na krájení izolace

Pro plynulý, perfektní přířez na místě. Čisté řezné hrany při velmi jednoduché manipulaci. Vyrobeno z vysoce kvalitní ušlechtilé oceli Solingen se speciálním výbrusem Kullenschliff.



Vlastnosti výrobku

- flexibilní vysoce izolační difúzně otevřená dřevovláknitá izolační hmota
- reguluje vlhkost díky vysoké sorpční schopnosti
- odolná proti roztržení, tvarově stálá, nesedá
- díky pružnosti velmi dobrý samoupínací účinek v meziprostorech již při velmi malém navýšení rozměru
- recyklovatelná
- příjemná na omak, nedráždí pokožku
- dobrá schopnost akumulace tepla pro vynikající letní ochranu před horkem

- žádné hromadění kondenzátu
- jednoduchá manipulace a lehké zpracování
- redukce hluku bez rezonance
- výborná izolace proti chladu
- vyrobena ekologicky z probírkového dřeva

Forma dodání

Baleno na paletě v ochranném obalu – nikoliv vodotěsně

Pokyny pro zpracování

Použití podle DIN EN 4108-10: mezikrokevní izolace, dvouplášťová střeš, nepochozí, přístupný strop nejvyššího podlaží; vnitřní izolace stropu/střeš, izolace pod krokevní/nosnou konstrukcí, zavěšené stropy, atd., vnější izolace stěny za obklady, v dřevěné rámové konstrukci nebo v zavěšených fasádách; izolace dřevěné rámové/deškové konstrukce; izolace dělicích příček místností.

Pro jednoduchý přířez na místě bez odřezků doporučujeme použít UdiFLEX[®] Nůž na izolační hmoty. Perfektně sladěný UdiFLEX[®] Nůž na izolační hmoty zanechává čistou řeznou hranu při velmi jednoduché manipulaci. Vyrábí se z vysoce kvalitní oceli se speciálním výbrusem Kullenschliff. Pro profesionální přířez při větším množství doporučujeme elektrické nože resp. pilky s odsávacím zařízením, např. děrovku s výbrusy Kullenschliff, mečovou pilu, ocasku, pásové pily nebo ruční kotoučové pily. Bližší informace ke strojům a nářadí získáte v UdiSPECIALIZOVANÉM OBCHODĚ[®].



Pro optimální splnění zvýšených požadavků na tepelnou izolaci a pro zamezení stavebních škod doporučujeme naše UdiSTEAM[®] Vzduchotěsné & větruodolné produkty pro plášť budov.



UdiFLEX® Dřevovláknitá izolační hmota flexibilní podle DIN 13171,		1350 x 575 mm	
191040	tloušťka 40 mm, 14 balíků / 8 desek	86,94 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	6,21 m ² / balík	m ²
191050	tloušťka 50 mm, 10 balíků / 9 desek	69,90 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	6,99 m ² / balík	m ²
191060	tloušťka 60 mm, 12 balíků / 6 desek	55,92 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	4,66 m ² / balík	m ²
191080	tloušťka 80 mm, 12 balíků / 6 desek	43,54 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	3,11 m ² / balík	m ²
191100	tloušťka 100 mm, 14 balíků / 3 desky	32,62 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	2,33 m ² / balík	m ²
191120	tloušťka 120 mm, 12 balíků / 3 desky	27,96 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	2,33 m ² / balík	m ²
191140	tloušťka 140 mm, 16 balíků / 2 desky	24,80 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	1,55 m ² / balík	m ²
191160	tloušťka 160 mm, 14 balíků / 2 desky	21,70 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	1,55 m ² / balík	m ²
191180	tloušťka 180 mm, 12 balíků / 2 desky	18,60 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	1,55 m ² / balík	m ²
191200	tloušťka 200 mm, 10 balíků / 2 desky	15,50 m ² / paleta	m ²
	balík jednotlivě	1,55 m ² / balík	m ²
191400	americký tvar, čepel 30 cm dlouhá s výbrusy Kullenschliff		ks

Technické údaje a obsažené látky

Charakteristická hodnota	Zkušební norma	Označení
Označení tepelné	DIN EN 13 171	WF – EN 13171 – T2
Tepelná vodivost (naměřená hodnota)	DIN V 4108-4	0,038 W/mK
Eurotrída - požární odolnost	DIN EN 13501-1	E
hořlavosti stavebních hmot	DIN 4102	B 2
Objemová hmotnost	EN 1602	ca. 55 kg/m ³
Součinitel difúzního odporu	EN 12667	1
Měrná tepelná kapacita c	DIN EN ISO 10456	2100 J/kgK
Obsažené látky	dřevěná vlákna, pojivová vlákna, fosforečnan amonný	
Odpadový kód	kód EAK	030105



CIUR a.s.
Již od roku 1991

Pražská 1012, 250 01 Brandýs nad Labem
Tel: +420 326 901 411
Fax: +420 326 901 456
E-mail: info@ciur.cz
Internet: www.ciur.cz



Sídlo: Blankenburg str. 81, 09114 Chemnitz (Německo)
Kontaktní osoba: Dipl.-Bw. Norman Unger,
Tel.: 0049 371-8156426, Fax: 0049 371-8156464,
E-mail: n.unger@unger-diffutherm.de

Váš prodejce vám poradí:

Originál osvědčený od roku 1989.

www.drevovlakna.cz

Právo na změny a chybu vyhrazeno. Platí všeobecné obchodní a dodací podmínky firmy Unger Diffutherm GmbH.