



Isover Protect BSF

Intumescentní tmel
pro izolační systém ULTIMATE Protect



INTUMESCENTNÍ TMEL PRO IZOLAČNÍ SYSTÉM ULTIMATE PROTECT PRO POŽÁRNĚ ODOLNÁ VZT POTRUBÍ A POTRUBÍ PRO ODVOD KOUŘE A TEPLA

Protipožární systém ULTIMATE Protect byl vyvinut pro ochranu VZT potrubí chráněných proti požáru z vnější a/nebo vnitřní strany a pro zajištění provozuschopnosti potrubí pro odvod kouře a tepla (ZOKT) pro požární odolnost až EI 120. Intumescentní tmel Protect BSF je nedílnou součástí protipožárního systému ULTIMATE Protect v oblastech, kde potrubí prochází požárně dělicími konstrukcemi.

Charakteristika	Hodnota	Norma
Oblast použití	Intumescentní tmel Isover Protect je součástí protipožárního systému ULTIMATE Protect v oblastech, kde VZT potrubí nebo potrubí ZOKT prochází požárně dělicími konstrukcemi.	ČSN EN 1366-1 ČSN EN 1366-8
Materiál	Intumescentní bílý tmel s neutrálním pH bez obsahu rozpouštědel. Viskózní tixotropní tmel navržený pro vytvoření souvislé izolační vrstvy.	-
Požární charakteristika	B2 Při vystavení účinkům požáru nebo tepla vytvoří tmel mikroporézní izolační pěnovou vrstvu bránící přenosu požáru z jedné strany požárně dělicí konstrukce na druhou.	DIN 4102-4
Teplotní rozsah použití	Zpracování možné při teplotách +5 až +35 °C.	
Balení	15 kg kbelík s víkem.	
Podmínky pro skladování/transport	T > 0 °C až + 35 °C. Životnost 12 měsíců.	
Chování při kontaktu s vodou	Voděodolný.	
Pokyny pro zpracování	Před použitím musí být tmel dobře rozmíchaný. Maximální ředění s vodou 10 %. Nanášení špachtlí. Povrch musí být čistý, suchý, bez prachu a mastnoty. Na dotek tuhý: po 4 hodinách za běžných podmínek (20 °C, RH 50 %), zcela zaschlý je v závislosti na tloušťce vrstvy a teplotě po 24 až 48 hodinách.	
Klasifikace	Zařídění dle Směrnice evropského parlamentu 1272/2008: Isover Protect BSF není klasifikován dle nařízení CLP. Zařídění dle Nařízení evropského parlamentu 67/548/ EEC a/ nebo 1999/45/ EC: nevztahuje se.	



**POŽÁRNÍ
ODOLNOST**



**RYCHLÁ
MONTÁŽ**

1. 7. 2024

Uvedené informace jsou platné v době vydání technického listu. Výrobce si vyhrazuje právo tyto údaje měnit.