



Protipožární pásy REXGLAS



spáry 10–100 mm | protipožární pásy ze zpěnitelného laminátu Kerafix Flexpan



10–100 mm
ŠÍŘKA SPÁRY



3 směry
POHYBU



interiérové
APLIKACE



exteriérové
APLIKACE



izolace
TEPELNÁ BARIÉRA



akustická
IZOLACE



požární bariéra

ŽÁR, PLAMENY, PLYNY



EN 13501-2
EI 120

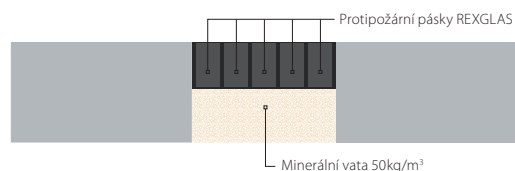
EN 1366-3,4

ŘEŠENÍ PRO SPÁRY S VELKÝMI POHYBY

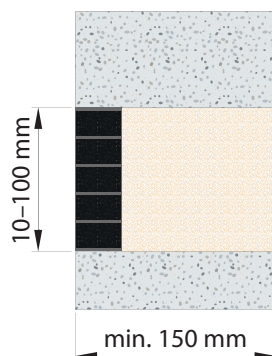
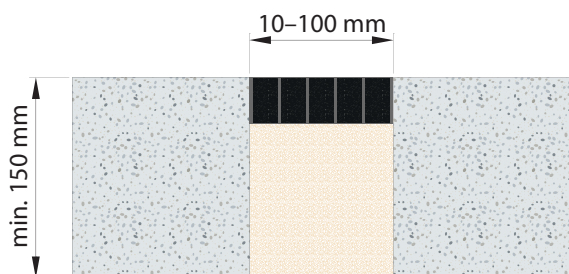
Systém je složen z jednoho až pěti pásků zpěnitelného laminátu Kerafix Flexpan a pružné výplně. Díky rychlému zvětšení objemu v případě požáru je spára uzavřena vůči šíření ohně. Protipožární pásy REXGLAS umožňují dilatační pohyb ošetřených stavebních prvků v rozsahu až 50 % od střední hodnoty použitelnosti.

OBLASTI APLIKACE

Jakékoliv horizontální a vertikální dilatační spáry.



Protipožární pásy REXGLAS v podlaze a ve stěně

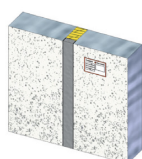
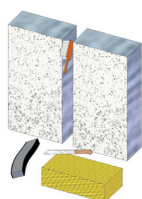


CERTIFIKÁTY

- Osvědčení o stálosti vlastností akreditovanou nezávislou certifikační společností.
- Certifikát protipožární bariéry dle EN 13501-2 pro horizontální i vertikální spáry od 10 mm do 100 mm s pohybem až 50 % šířky spáry. S výsledkem EI 120.



Pohyb (%)	Šířka spáry (mm)				
	jednoduchý pásek	dvojitý pásek	trojité pásek	4-násobný pásek	5-násobný pásek
0	10–20 mm	21–53 mm	54–85 mm	86–118 mm	119–150 mm
10	10–18 mm	19–48 mm	49–77 mm	78–107 mm	108–136 mm
20	10–17 mm	18–44 mm	45–71 mm	72–98 mm	99–125 mm
30	10–15 mm	16–40 mm	41–65 mm	66–90 mm	91–115 mm
40	10–14 mm	15–38 mm	39–61 mm	62–84 mm	85–107 mm
50	10–13 mm	15–35 mm	39–57 mm	58–78 mm	79–100 mm



- Protipožární pásek REXGLAS má šířku 30 mm, délku 1 bm. Vkládá se ručně do spár mezi nosnými konstrukcemi (stěna-strop, strop-strop, stěna-stěna). Zbytek spáry je vyplněn minerální vatou 50 kg/m³.
- Minimální tloušťka požárně dělicí konstrukce je jak u stěny, tak u stropu 150 mm. Na čištění hotových spár nepoužívejte rozpouštědla na bázi toluenu a nitra a dalších rozpouštědel. Totéž platí pro případné nátěrové hmoty, použité na konečnou úpravu stěn a stropů. Pásy lze přetírat nátěry na bázi akrylátu a vody.