

**ARMAFLEX
ACE-PLUS SK R**

- Syntetická guma
- Samolepiace



ARMAFLEX ACE-PLUS SK R

Vysoko flexibilný izolačný materiál s uzavretými bunkami s vysokým difúznym odporom vodnej pary, vysokým difúznym odporom pár a nízkou tepelnou vodivosťou, samolepiace prevedenie

Oblasť použitia

Izolácia a ochrana potrubí, vzduchovodov, armatúr (koleno, odbočka, ventil, kohútik, čerpadlo atď.) pre chladiace a klimatizačné aplikácie, aby sa zabránilo kondenzácii a zamrznutiu, ako aj úspora energie ako tepelná izolácia pre sanitárne a vykurovacie aplikácie.

Materiál

Elastomérna pena na báze syntetickej gummy. Továrnska flexibilná elastomérová pena (FEF) podľa EN 14303.

Farba

čierna

Poprava

Samolepiaci náter: lepiaci náter citlivý na tlak na modifikovanom akrylovom základe s mriežkovou štruktúrou a pokrytý polyetylénovou fóliou. Na ochranné fólii možno nájsť stopy silikónu.

Charakteristika

Spoľahlivá parozábrana vďaka technológii Armaflex s uzavretými bunkami

Efektívne zníženie strát energie

Optimalizovaný výber veľkosti pre jednoduchú inštaláciu pre najbežnejšie priemery rúr a vzduchových potrubí

Spoľahlivé systémové riešenie so závesmi Armafix a Armaflex

opatrené lepidlami

B/BL-s3,d0 Horľavý

Rozsah teplôt	Hodnota/hodnotenie	Veľkosti		Špeciálna poznámka
		Test*1	Dohľad	
Teplota provincie	max. prevádzková teplota: +110°C (+85°C, ak je list alebo páska pripevnené k objektu lepidlom na celej ploche) min. prevádzková teplota -50 °C	EÚ 5627 EU 6228	/	Testované podľa EN 14706, EN 14707 a EN 14304
Vedenie tepla	$\vartheta_m + / - 0 \text{ } ^\circ\text{C}$, $\lambda =$	EÚ 5627 EU 6228	/	Vyhlasenie a Podľa EN ISO 13787 Testované podľa EN 12667 a EN ISO 8497
	Rúry, dosky, pásy; $\lambda \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K}) [35 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2]/1000$			
Odolnosť voči difúzii pár				
Difúzia pár odporový faktor	listy 3-32 mm; $\mu \geq 10\,000$ potrubia 6-32 mm $\mu \geq 10\,000$ listy 32-50 mm; $\mu \geq 7\,000$ rúčky 32-45 mm; $\mu \geq 7\,000$	EÚ 5627 EU 6228	/	Testované podľa EN 12086 a EN 13469
Výkon požiarnej odolnosti				
Horľavosť	potrubia B1-s3, d0 karty B-s3, d0 pásma B-s3, d0	EÚ 5627 EU 6228	/	mylepšenie podľa EN 13501-1 Testované podľa EN 13823 a EN ISO 11925-2
Praktické správanie pri požiari	Samozhášavý, nekvapkajúci, neprispieva k šíreniu plameňov			
Ďalšie technické vlastnosti				
Rozmery a tolerancie	Podľa tabuľky 1 normy EN 14304	EÚ 5627 EU 6228	/	Testované podľa EN 822, EN 823, EN 13467
Skladovanie a záruka	Samolepiace pásy, samolepiace fólie, samolepiace plášte rúr: 1 rok			Stonka v čistých priestoroch, s normálnou vlhkosťou (medzi 50-70%) a normálnou teplotou okolia (medzi 0-35 °C).

1. V prípade teplôt pod -50 °C kontaktujte náš zákaznicky servis a vyžiadajte si príslušné technické informácie.
2. Klasifikácia požiarnej ochrany platí pre kovové alebo pevné minerálne povrchy.
* 1 Doplnujúce dokumenty, napr. osvedčenia o skúškach, povolenia a pod. na prihlášku je potrebné uvedené registračné číslo.
* 2 Oficiálny dohľad nezávislými inštitútmi a/alebo skúšobnými orgánmi Vlastný dohľad nad kvalitou vo výrobe