

POPIS

Adekít A299 je dvoukomponentní nestékavé polyuretanové lepidlo s velmi rychlým vytvrzením (cca 1 minuta) a vhodným k opravě již po 10 minutách. Pro opravy a lepení rozličných materiálů (plasty, lamiáty, kovy). To vše v široké oblasti teplot od -40°C do +110°C.

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI			
	POLYOL	ISO	SMĚS
Mísicí poměr (objemové díly @ 25°C)	100	100	
Skupenství	pasta	pasta	nestékavá pasta
Barva	černá	tmavá jantarová	černá
Hustota @ 25°C (kg/litr)	1,36	1,62	1,6
Zpracovatelnost @ 25°C			40 vteřin
Počáteční vytvrzení @ 25°C	1MPa pevnosti ve stříhu pro manipulaci		90 vteřin
Vytvrzení pro opracování			10 minut

PRACOVNÍ POSTUP

Lepidlo aplikujte při teplotách od 15°C do 35°C na zdrsňený povrch prostý prachu a nečistot. Pro lepší adhezi doporučujeme ošetřit povrch Adekit Cleanerem.

Produkt je balený v tzv. kazetě (kartuš, cartridge) o objemu 50ml a 400ml pro jeho aplikaci je nutno použít manuální nebo pneumatickou aplikáční pistoli (rovněž v naší nabídce).

TEPELNÉ A MECHANICKÉ VLASTNOSTI @ 23°C PO VYTVRZENÍ			
Konečná tvrdost @ 23°C	ISO 868-85	Shore D	60
Prodloužení do přetržení	ISO 37-77	%	25-30
Pevnost v tahu	ISO 527-84	MPa	16
Pevnost ve stříhu na hliníku	ISO 4587:1997	MPa	14 AF
Provozní teplota		°C	-40 / +110

Zkoušky na lepidle vytvrzeném 16 hodin při 60°C a 24 hodin při 23°C.

AF = adhesive failure = adhezní porušení spoje

OPATŘENÍ

Při používání tohoto produktu dodržujte tato opatření :

- zajistěte dobrou ventilaci
- používejte ochranné rukavice a brýle
- další informace vyhledejte v bezpečnostním listě

SKLADOVÁNÍ

Skladovací životnost je 9 měsíců na suchém místě, v originálním neotevřeném balení při teplotě 15-25°C.

STANDARDNÍ BALENÍ

12x kartuš 400ml 12x kartuš 50ml

UPOZORNĚNÍ!

Informace uvedené v těchto technických podkladech vycházejí z výzkumů a testů prováděných v našich laboratořích za přísných podmínek. AXSON ručí za kvalitu svých produktů a za jejich vlastnosti. Firma AXSON neručí za svoje produkty pokud je nepoužijete za stanovených podmínek a pro jiné, než doporučené aplikace. Naše poradenství pro zpracování materiálů AXSON je založeno na současném stavu znalostí. Vlastní použití materiálů probíhá mimo naši kontrolu a jste za ně plně odpovědní. Doporučujeme výrobek nejdříve otestovat.