

# Konštrukčné lepenie – Akryly

Tabuľka produktov

## 1-zložkový akryl

Univerzálny účel

Univerzálny účel

Vysoká teplota

Riešenie

330

F246

3342

Popis	Bez potreby zmiešavania	Bez potreby zmiešavania	Bez potreby zmiešavania
Aktivátor	7388	Ini č. 1, č. 5	7386
Objemový pomer zmiešavania (A:B)	–	–	–
Farba	Svetložltá	Šedobiela	Nepriehľadná žltá
Viskozita	67 500 mPa·s	30 000 mPa·s	90 000 mPa·s
Doba spracovateľnosti	–	–	–
Doba fixácie	3 min.	0,5 – 1 min.	1 – 1,5 min.
Pevnosť v šmyku (GBMS)	15 - 30 N/mm <sup>2</sup>	35 N/mm <sup>2</sup>	15 - 30 N/mm <sup>2</sup>
Prevádzková teplota (do)	100 °C	120 °C	180 °C
Veľkosť balenia	sada 50 ml, 315 ml, 1 l, 5 l	sada 50 ml, 320 ml, 5 l	300 ml, 1 l, 15 l



### Loctite® 330

- Univerzálny produkt
- Dobrá odolnosť voči rázom
- Ideálny na lepenie odlišných povrchov ako sú PVC, fenolové a akrylové zlúčeniny



### Loctite® F246

- Univerzálny produkt
- Veľmi rýchle vytvrdnutie spolu s Ini. č.5
- Vysoká pevnosť



### Loctite® 3342

- Odolnosť voči vysokej teplote
- Dobrá odolnosť voči rázom
- Dobrá odolnosť voči vlhkosti

## 2-zložkový akryl

Lepenie skla

Lepenie magnetov

Univerzálny účel

Číre zlepenie

Polyolefínové lepidlo

**3298**

**326**

**3295**

**V5004**

**3038**

Bez potreby zmiešavania	Bez potreby zmiešavania	Predmiešanie	Predmiešanie	Predmiešanie
7386	7649	–	–	–
–	–	1:1	1:1	1:10
Zelenosivá	Žltá až jantárová	Zelená	Jemne svetlofialová, číra	Žltá
29 000 mPa-s	18 000 mPa-s	17 000 mPa-s	18 000 mPa-s	12 000 mPa-s
–	–	4 min.	0.5 min.	4 min.
3 min.	3 min.	5 – 10 min.	3 min.	> 40 min.
26 - 30 N/mm <sup>2</sup>	15 N/mm <sup>2</sup>	25 N/mm <sup>2</sup>	12 N/mm <sup>2</sup>	13 (PBT)
120 °C	120 °C	120 °C	80 °C	100 °C
50 ml, 300 ml	50 ml, 250 ml, 1 l	50 ml, 600 ml	50 ml, 20 l	50 ml, 490 ml



**Loctite® 3298**

- Veľmi dobrá príľnavosť ku sklu
- Vysoká pevnosť
- Dobrá odolnosť voči rázom



**Loctite® 326**

- Produkt na lepenie magnetov
- Stredná viskozita (tixotropný)
- Dobrá príľnavosť k rôznym druhom ferritov



**Loctite® 3295**

- 2-zložkový univerzálny produkt
- Dobrá odolnosť voči rázom
- Lepenie kovov, keramiky a plastov



**Loctite® V5004**

- Číre miesto spoja po vytvrdnutí
- Rýchle vytvrdzovanie
- Stredná pevnosť
- Dobrá príľnavosť ku kovom a plastom



**Loctite® 3038**

- Veľmi dobrá príľnavosť k polyolefínovým podkladom (PP, PE)
- Dobrá odolnosť voči rázom
- Dobrá príľnavosť ku kovom s galvanickým povlakom