



## ***TECHNICKÝ LIST***

- **Název:** **LJA 99 – akrylový základ transparentní**
- **Charakteristika:** akrylový základ transparentní
- **Použití:** určen pro povrchy s uzavřenými i otevřenými póry, bělené dřevo apod.
- **Přednosti:** zdůrazňuje kresbu otevřených pórů, velmi rychlé zasychání, vynikající broušitelnost
- **Tužidlo:** LNB 99 20% hmot.
- **Ředidlo:** LZC 1026
- **Fyzikálně-chemické vlastnosti:**
  - Hustota..... 0,930 ± 0,01 kg/l
  - Sušina (LJA 99 + tužidlo)..... 27 ± 1 %
  - Viskozita (Fordův pohárek č.4) ..... 30 ± 2 s
  - Zpracovatelnost směsi ..... 3 hodiny
  - Interval mezi jednotlivými vrstvami bez broušení (min.-max.)..... 1- 4 hodiny
  - Zasychání (20°C)
    - a) proti prachu ..... 10 minut
    - b) na dotek ..... 30 minut
    - c) plně vytvrzen ..... 6 hodin
  - Broušitelný (minimálně)..... po 12 hodinách
  - Nanášení konečných úprav (minimálně) ..... po 12 hodinách
  - Brousit těsně před aplikací další vrstvy.
  - Skladovatelnost (LJA 99) ..... 8 měsíců
  - Skladovatelnost tužidel ..... 4 měsíce

• **Doporučené pracovní postupy:**

Nanášení		vzduchové stříkání	bezvzduchové stříkání	polévání
		ANO	ANO	ANO
Množství g/m <sup>2</sup>	1.vrstva	80-100	80-100	80-100
	2.vrstva	100-120	100-120	100-120
	Celkem MAX	300	300	300
Ředidlo		10%	10%	0-10%

**A) dřevo s otevřenými póry (dub, jasan – dýha)**

- |                    |                             |      |
|--------------------|-----------------------------|------|
| 1. Moření:         | CLT řada                    |      |
| 2. Základ:         | LJA 99 (20% LNB 99)         | 1-2x |
| 3. Konečná úprava: | LJA 460 akrylový vrchní lak | 1x   |

• **Poznámky:**

- ⇒ LJA 99 byl speciálně vyvinut pro dřeviny s otevřenými póry jako je dub, jasan, kaštan.
- ⇒ Pro vytvrzování se používá LNB 99 s obsahem isokyanátů. Z tohoto důvodu je doporučen minimální interval 1 hodina mezi první a druhou vrstvou a aplikace maximálně 2 vrstev LJA 99.
- ⇒ LNB 99 a LNB 9066 se mohou výjimečně jevit jemně žlutými, což však nemá žádný vliv na výborné protižloutnoucí vlastnosti těchto tužidel.
- ⇒ Při použití LNB 9066 (10%) probíhá vytvrzovací reakce pomaleji.
- ⇒ **LJA 99 je vhodný pro použití jako izolátor proti vlhkosti a chemickým dřevním substancím, v tom případě je vhodnější 1.vrstvu více naředit (20-30%) .**
- ⇒ **Brousit těsně před aplikací dalších vrstev.**

Datum vydání: 17.2.2002  
Datum revize: 0.0.0000  
Datum tisku: 2.1.2012 16:10