



Ponal Construct L SPEED

VLASTNOSTI

- extrémne vysoká korekčná pevnosť
- tepelná stabilita podľa DIN EN 14257 (Watt 91) > 8 N/mm²
- odolnosť voči vode (podľa DIN EN 204/D4)
- znížená penivosť
- transparentný mat
- dlhá doba spracovateľnosti, cca 60 min
- bez obsahu rozpúšťadiel
- bez zápachu
- vynikajúca tekutosť

OBLASŤ POUŽITIA

Určené najmä na tvarové a povrchové lepenie, napr. pri stavbe schodísk (točené schodištia a zábradlia). Montážne lepenie, lepenie korpšov, lepenie dreva, materiálov na báze dreva a nasiakavých materiálov navzájom alebo s mnohými kovmi a plastami. Vhodné na materiály ako sú: drevo, sadrokartón OSB, HDF a podobne. Vlhkosť dreva by mala byť v rozmedzí 10 – 15 %. Nižšia teplota alebo vlhkosť vzduchu, a taktiež aj nižšia vlhkosť dreva predlžujú dobu lisovania. Veľmi suché drevo je potrebné bezprostredne pred nanosením lepidla navlhčiť vyžmýkanou handrou (cca 5-30 /m²).

PRÍPRAVA POVRCHU

Podklad musí byť suchý, schopný zát'aže a nesmie byť zaprášený, mastný alebo znečistený.

SPRACOVANIE

Aplikácia: Lepidlo naneste rovnomerne na povrch pomocou plastového (PE) hrebeňa, štetca alebo pomocou plastovej špachtle.
Prítlak: V závislosti od štruktúry, tvaru a hustoty materiálu najmenej 0,2N/mm², pri tvrdom dreve 0,3-0,5 N/mm². Čím vyšší je lisovací tlak, tým vyššia je výsledná pevnosť. Doba stlačenia zaleží od typu lepeného materiálu a teploty, relatívnej vlhkosti vzduchu a vlhkosti dreva. Pri teplote 23°C a 50% relatívnej vlhkosti je na lepenie nasiakavých materiálov ako sú napr. drevo s drevom, doba stlačenia 3-5 hodín. Finálnu pevnosť spoj dosahuje po cca 24 hodinách.

NEPREHLIADNITE

Zvyšky odpadu zlikvidujte ako zvláštny odpad. Nádoby odovzdávajte na recykláciu iba úplne vyprázdnené.

SKLADOVANIE

Vytvrdené lepidlo je možné odstrániť iba mechanicky.
Prvá pomoc: pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí okamžite vypláchnite miernym prúdom vody – minimálne 5 minút a ihneď vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.



LIKVIDÁCIA ODPADU

Balenie odovzdajte na recykláciu len úplne vyprázdnené. Vytvrdený produkt odovzdajte na mieste zberu odpadu, nevytvrdený produkt odovzdajte na mieste zberu zvláštno/nebezpečného odpadu.

SKLADOVANIE

Skladovať v pevne uzatvorených obaloch, v suchu a chlade.

MINIMÁLNA TRVANLIVOSŤ

12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale.

BALENIE

1 kg (12 kusov v predajnej jednotke)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pevnosť lepenia:	polyuretánové lepidlo Ponal Construct L spĺňa podmienk podľa DIN EN 204, triedy odolnosti D4
Hustota:	cca 1,1 g/cm ³
Farba lepenej špáry:	transparentný mat
Teplota pri spracovaní	nesmie klesnúť pod 10 °C
Doba pro spracování:	max. 60 minút
Spotreba:	cca 160g/m ² podľa nasiakavosti
Lisovací čas:	3 - 5 hodin