

PONAL Expressz

 Érvényes:
2002. szept. 1-jétől

Gyorskötésű faragasztó

MŰSZAKI TERMÉKISMERTETŐ

ÖSSZETÉTEL

Polivinilacetát alapú, felhasználásra kész, egykomponensű vizes, diszperziós ragasztóanyag.

TULAJDONSÁGOK

- ▶ átlátszóvá szárad
- ▶ közepes nyitott idő
- ▶ rövid présidő
- ▶ nagy kötésszilárdság



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Ha a ragasztás azonnali terhelésnek van kitéve vagy gyorsan kell tovább megmunkálni, akkor a Ponal Expressz a legalkalmasabb faragasztó. A ragasztóanyag mindenfajta faáru és műanyag dekorációs lap ragasztására szolgál. Használható barkácsolásnál, szerelésnél (köldökcsap, csapos kötések, szélesítő és hosszabbító toldások), fugaragasztásra, tömör fa ragasztására és felületragasztásra (furnérozás, farostlemezek, dekorítlapok és hasonlóknak).

MŰSZAKI ADATOK

Vízállósági fokozat: D2 (DIN EN 204)
 Kiadósság: 100–200 g/m²
 Szárazanyag-tartalom: 50±2 %
 Viskozitás: 8–15 Pas (Brookfield RVT 6/20)
 Nyitott idő: 10 perc
 Kifehéredési pont: 6 °C
 Hőállóság (WATT 91): 5,5–6,0 N/mm²

ALKALMAZÁS

Felületelőkészítés, felhordás:

A ragasztóanyag és környezete hőmérsékletének 14 °C felett kell lennie. A ragasztandó fa nedvességtartalma 10±2% legyen. Szükség esetén a ragasztóanyagot fel kell keverni. Alkalmazható egy- vagy kétoldalas kenéssel is. Az előkészített felületekre a ragasztóanyag felhordható ecsettel, kenőlappal, illetve hengerrel, gépi úton.

Ragasztási körülmények:

Kötési idő a kezdeti szilárdsághoz 1–2 óra, a további feldolgozáshoz min. 8 óra pihentetési idő szükséges. A végleges kötésszilárdságot a ragasztás 24 óra alatt éri el. A ragasztóanyagot a kifehéredési pont alatti hőmérsékleten alkalmazni nem szabad, mivel ez alatt a hőmérséklet alatt a ragasztó nem köt meg!

**Tisztítás:**

A felesleges ragasztóanyag az illesztést követően vízzel eltávolítható. A megszilárdult ragasztóanyag vízoldhatatlan réteget képez, melyet csak mechanikus úton lehet eltávolítani.

Tárolás:

Fagyveszélyes! Szállítása és tárolása csak 5–30 °C-on, zárt edényben történhet.

Eltartható a gyártástól számított 12 hónapig. A gyártás időpontját lásd a csomagoláson.

A ragasztóanyag a hazai és a nemzetközi rendeletek értelmében nem veszélyes.

Csatornába önteni nem szabad.

Töltőtömeg:

750 g, 5 kg, 10 kg, 30 kg