

PONAL Keményfaragasztó

Nagyszilárdságú ragasztáshoz

Érvényes:
2002. január 1-jétől

MŰSZAKI TERMÉKISMERTETŐ

ÖSSZETÉTEL

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

TULAJDONSÁGOK

- ▶ átlátszóvá szárad
- ▶ hosszú nyitott idő
- ▶ hosszú présidő
- ▶ nagy kötésszilárdság



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A ragasztóanyag alkalmas faipari szerkezetek ragasztásához, csapozásokhoz. Jól felhasználható táblásítás-hoz, tömbösítéshez, nehezen ragasztható faanyagok esetében is. A rugalmas ragasztási fuga miatt székállványok készítéséhez is megfelelő.

MŰSZAKI ADATOK

Vízállósági fokozat: D2(EN204)
Száranyagtartalom: $51 \pm 2\%$
Viszkozitás: 20 ± 3 Pas (Brookfield RVT 6/20)
Kiadósság: kb. 150 g/m^2
Nyitott idő: 15 perc
Fehéredési pont: kb. 5°C

ALKALMAZÁS

Felületelőkészítés, felhordás:

A ragasztóanyag és környezete hőmérsékletének 14°C felett kell lennie. A ragasztandó fa nedvességtartalma $10 \pm 2\%$ 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 3-5 óra. A továbbfeldolgozáshoz min. 12 óra pihentetési idő, a végleges kötés kialakulásához 24 óra szükséges. Felhasználásra kész. Maximum 5 % vízzel hígítható.

Tisztítás:

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

Tárolás:

Fagyveszélyes! Szállítása és tárolása 5°C felett csak ennek figyelembevételével eredeti zárt edényben történhet. Eltartható a gyártástól számított 12 hónapig. A gyártás időpontját lásd a csomagoláson. A ragasztóanyag a hazai és nemzetközi rendeletek értelmében nem veszélyes. Csatornába önteni nem szabad.

Töltőtömeg:

30 kg műanyag kanna