

Karbamid-formaldehid alapú ragasztóanyag

Alkalmazási példák Elsősorban furnér, dekorpapír, HPL-, CPL bevonó anyagok faalapú lemezekre való felragasztására szolgál, mely feladatok meleg- és hőprésben végezhetők.

Tulajdonságok/alkalmazási útmutató Formaldehid-szegény por alakú műgyanta, melybe bekeverték a szerves töltőanyagokat és az edzőt. Ezáltal a gyanta felületi átütése minimális. Kielégíti az 1. osztály- EN 314 minőség 2. rész, és E1 DIN/EN 717, 2. rész követelményeit. A felhordás egyoldalasan történik. Súly szerinti bemérésnél kb. 2 : 1 arányban (porgyanta : víz) 18 – 22 °C-os temperált vízzel kell összekeverni, pl.:

10 kg Jowat® 950.20-hoz 5 kg vizet vagy

10 liter Jowat® 950.20-hoz 3 liter vizet kell keverni.

A kívánt viszkozitás elérése érdekében a hozzáadott víz mennyisége +/- 5% értékben változtatható. A nehezen ragasztható furnérok esetében a ragasztókhöz 10-20 % Jowacoll® 113.10-es tapadásjavítót keverjük, és a présidőt növeljük!

A szokásos felhordó eszközökkel kell felhordani. Vízzel oldható alkáli-mentes szerves festék pigmentekkel színezhető.

Fazékidő 20°C-on: > 7 óra

Minimális préselési hőmérséklet: 70 °C

Felhordandó mennyiség: - Furnér, HPL, CPL esetében 80-150 g/m²

- Dekorpapír esetében 50-70 g/m²

Nyitott idő: kb. 13 perc

Faanyag nedvességtartalma: 6-10%

Présnyomás: > 0,2 N/mm²

Préselési hőmérséklet [°C]: 70 80 100 120

Préselési idő [perc]: 5 3 1 0,5

Jowat® vizsgálati előírások szerint vizsgálva, 0,6 mm furnérvastagságnál. Vastagabb furnér esetén préselési hőmérséklettől függően milliméterenként kb. 30 – 90 sec. számolandó rá.

Műszaki adatok Térfogatsúly [g/liter] (por alak): kb. 610
Százanyagtartalom [%]: kb. 68
Megjelenés bézs

Tisztítás Használat után a berendezéseket hideg vagy meleg vízzel moshatják le. Felragadások, rozsdásodások csökkentésére a Jowat® 900.00 formaleválasztó alkalmazható.

Tárolás Jól lezárt, eredeti tartályokban száraz, hűvös helyen (15 – 25 °C) a kiszállítástól számított 12 hónapig tárolható.

Csomagolás 25 kg-os PE bevonatú papírzsáokban

Veszélyesség Xi – irritatív.

Megjegyzés További utasítások a kezeléssel, szállítással és megsemmisítéssel kapcsolatban a megfelelő biztonsági adatlapból érhetőek el. Ezen adatlapban található információk az általunk végzett laborvizsgálatok eredményeire, valamint a vevőink tapasztalataira támaszkodnak. Ezek az adatok nem jelentenek semmiféle minőségi garanciát és semmiféle ígéretet a tulajdonságokra. Az innen vett információkból és a technikusaink által nyújtott ingyenes tanácsadásból semmiféle jogi igény nem származtatható.