

FISA TEHNICA placaj TEGO "HERCULES"

- format standard: 2500x1250 mm;
- placile se pot livra si in formatul 2500x625 mm;
- grosimile standard si de stoc curent sunt: 15, 18, 21mm;
- executie din furnire de plop, de 2.2-2.4 mm grosime, incleiate cu adeziv rezistent la umiditate AW 100, cu adeziv Dynea;
 - ambele fete sunt acoperite cu film fenolic maro 120 g/mp, una dintre ele este marcata "HERCULES". Filmul fenolic este produs de Kotkamills, Finalanda;
 - canturile sunt inchise cu vopsea impotriva umiditatii;
 - ambalarea se face a cate 3.15 mc/palet = 1500 kg; fiecare palet de marfa este etichetat cu detalii legate de lot, clasa de calitate, dimensiuni, data productie etc.
 - rezistenta:
 - 1.2 Mpa rezistenta la forfecare de-a lungul fibrei dupa imersie 1 ora in apa la temperatura de fierbere;
 - min. 40 Mpa respectiv min. 30 Mpa rezistenta la inconvoiere de-a lungul fibrei, respectiv transversal pe fibra;
 - min. 4500 Mpa, respectiv min 4000 Mpa, modulul deformatii lineale la curbare, de-a lungul fibrei, respectiv transversal pe fibra;
 - 250-500 in cifre Taber rezistenta la uzura a fetelor;
 - rata de utilizare: 30-40 de refolosiri posibile, in conditii optime de lucru: utilizare decofrol inainte de fiecare folosire, depozitare in spatii acoperite, inchiderea canturilor cu ulei decofrol sau vopsea impotriva umiditatii, evitare zgariere, gaurire sau debitare in fasii mici;
- tolerante maxime admise la grosime, conform EN 324 - 1:
 - +/- 0.5mm la 15 mm
 - +/- 0.7mm la 18 mm
 - +/- 0.8mm la 21 mm
- umiditate: 8 +/- 2%;
- greutate specifica: cca. 500 kg/mc;
- toleranta la liniaritatea canturilor +/- 1mm / m conform EN 324-2;
- toleranta la incadrarea in vinclu +/- 1mm / m conform EN 324-2