



UVJERENJE O KAKVOĆI – IZVADAK

Oznaka: 779/2005

Datum: 18. 11. 2005.

Proizvod: CHROMODEN 2K PUR – ljepilo za parket

Naručitelj: CHROMOS – boje i lakovi d.d.
Radnička cesta 173 b, HR-10002 Zagreb

Ispitivanja provedena prema normama:
DIN 281 HRN H.K8.020 HRN H.K8.024 HRN D.D5.020

REZULTATI ISPITIVANJA:

- Struktura nanosa ljepila ravnomjerno se postiže nanošenjem lopaticom i zaostaje u izmijenjenom obliku sve do potpunog otvrdnjavanja ljepila.
- Ustanovljeno je 100 %-tno kvašenje površine naličja parketne dasčice.
- Slobodni film ima dobru savitljivost i elastičnost. Kada je vlačno opterećen isteže se prije loma odnosno ima malu krtoš.
-

OTPORNOST	UVJETI KOND.	MINIMALNA ČVRSTOĆA	$\bar{\epsilon}_t$ N/mm ²	$\epsilon_{t,min}$ N/mm ²	$\epsilon_{t,max}$ N/mm ²	S N/mm ²
DIN 281 4.4 b)	23°C, 50% rvz	≥ 2.5 N/mm ²	5.2	4.39	5.43	0.76
Istezanje ljepila prije loma, mm			3.67			0.40

- Ispitivanje čvrstoće spoja drvo -ljepilo -betonski estrih pokazalo je da lom ide potpuno po betonskoj podlozi
- Nakon potapanja uzorci se nisu otopili, nisu promijenili boju te su im elastičnost, tvrdoća i čvrstoća ostale iste.

ZAKLJUČAK:

Prema gore navedenim rezultatima uzorak ljepila «CHROMODEN – ljepilo za parket» koji je na ispitivanje dostavila tvrtka CHROMOS – BOJE I LAKOVI d.d. zadovoljava osnovne zahtjeve za lijepljenje parketa na odgovarajuće cementne, drvene i slične podloge, te iskazuje VRILO DOBRA SVOJSTVA ČVRSTOĆE I ELASTIČNOSTI TE POSTOJANOSTI NA VLAGU I LUŽINE.

Ispitivanje vodio:


mr.sc. Goran Mihulja

M.P.

Dekan:


Prof. dr. sc. Mladen Figurić