

TECHNICKÉ PODMÍNKY - LABORATORNÍ DŘEZY A VÝLEVKY Z EPOXIDOVÝCH PRYSKYŘIC

1. Technický popis

1.1 Všeobecně

Laboratorní epoxidové dřezy a výlevky jsou výrobky z pryskyřičných látek (reaktoplastů) určené k oplachování a mytí laboratorního skla a odvodu vody.

1.2 Použití

Laboratorní epoxidové dřezy a výlevky jsou určeny pouze pro vnitřní vybavení, kde teplota neklesá pod +10°C. Dřezy a výlevky jsou určeny pro oplachování a mytí laboratorního skla a laboratorního nádobí, k odvodu splaškové vody, kapalin, agresivních látek a chemikálií při respektování hodnot chemické odolnosti materiálu dřezu uvedených v části Vlastnosti epoxidových pryskyřic.

1.3 Pokyny pro osazení a montáž

Z hlediska způsobu umístění je možné rozlišit dřezy a výlevky na horní (montáž na pracovní desku) a spodní (montáž pod pracovní desku). Postupy pro jednotlivé způsoby instalace jsou uvedeny v montážních návodech. Při montáži je nezbytné, aby teplota laboratorního dřezu/výlevky byla minimálně +10°C. Při nižších teplotách může dojít k nevratnému poškození výrobku!

1.4 Základní technické parametry

Výtokový otvor epoxidových dřezů a výlevek je ukončen otvorem s osazením (prolisem) pro připojení výpusti max. \varnothing 73 mm (doporučujeme výpust se závitem 6/4" pro napojení sifonu a odpadního potrubí – není součástí dřezu).

Základní technické parametry standardně vyráběných dřezů a výlevek jsou uvedeny v příslušných katalogových listech laboratorních epoxidových dřezů a výlevek.

1.5 Značení

Dřezy a výlevky jsou opatřeny štítkem, který obsahuje tyto údaje:

- katalogové označení typu výrobku
- rozměry výrobku
- barva (dle stupnice RAL)

2. Manipulace, doprava, skladování

2.1 Manipulace

Při manipulaci je nutno dbát zvýšené opatrnosti vzhledem k použití plastového materiálu (zejména menší odolnost proti nárazům). V zimním období při teplotách pod -5°C je zakázáno provádět jakékoliv manipulace s výrobky, hrozí nevratné poškození výrobku! Vybalování výrobku z ochranného přepravního obalu provádějte opatrně, aby nedošlo k poškození výrobku, zvláště ostrými nástroji. S použitým obalovým materiálem zacházejte jako s odpadem (viz. Návod na používání epoxidových výrobků, část Likvidace výrobku).

2.2 Doprava

Laboratorní dřezy jsou dodávány v obalech z vlnité lepenky. Jedno balení obsahuje maximálně 5 kusů dřezů. Kompletaci a montáž provádí odběratel.

2.3 Skladování

Epoxidové laboratorní dřezy a výlevky skladujte v bezprašném prostředí s teplotou vzduchu 20 ± 10 °C.

Pro dlouhodobější skladování (déle jak 2 měsíce) je nutno zabezpečit stínění výrobků proti slunečnímu záření.

3. Údržba, bezpečnostní pokyny

Laboratorní epoxidové dřezy a výlevky jako takové nevyžadují zvláštní údržbu. Popis ošetřování je uveden v Návodu na používání epoxidových výrobků, část Údržba, ošetřování a čištění.

Dřezy je zakázáno plnit nad úroveň maximální hladiny. Není-li výrobek opatřen značkou maximální hladiny, je za maximální hladinu považována hladina 50 mm od horní hrany dřezu.