

SUSO 2017
Průběh soutěžní disciplíny
Aplikace Strukturálních omítek Cemix

Popis soutěžní disciplíny:

- Na úvod disciplíny provede pracovník LB Cemix, s.r.o. odborný výklad na téma strukturálních pastovitých omítek Cemix.
Doba: 15 minut.
- Na základě informací o strukturálních omítkách Cemix vyplní každé z družstev písemný test na téma "Pastovité strukturální omítky Cemix" s deseti otázkami.
Doba: 10 minut.
- Následovat bude vzorové natažení strukturálních omítek Cemix pracovníkem společnosti LB Cemix. Aplikace bude provedena na stojanu tvaru A na plochách vytvořených ze sádkartonových desek opatřených kontaktním nátěrem.
Doba: 25 minut.
- Další částí disciplíny je nanášení strukturálních pastovitých omítek Cemix jednotlivými družstvy. Nanášení bude probíhat na stejném typu stojanu. Každé soutěžní družstvo bude mít k dispozici svoji plochu na stojanu, na kterou provede aplikaci omítek v zatírané a rýhované struktuře podle obdrženého plánu s rozměry. Po nanesení omítek provede družstvo úklid pracoviště.
Doba: 60 minut.
- Průběh nanášení, výsledný vzhled omítek a písemný test bude vyhodnocen pracovníkem společnosti LB Cemix a družstvům budou oznámeny výsledky.
Doba: 10 minut.

Vybavení potřebné pro provedení disciplíny:

- zednická tužka,
- metr,
- vodováha,
- zalamovací nůž,
- vhodné zednické nářadí pro aplikaci a strukturování šlechtěných pastovitých omítek
 - nerezové hladítko např. rozměrů 13 x 27 cm
 - plastové hladítko cca stejných rozměrů
 - nerezová zednická lžíce,
- maskovací páska šířky 50 mm (stačí jeden kus),
- vědro na vodu a pomůcky na očištění nářadí,
- ochranné pomůcky - rukavice + čepice.

Hodnotící kritéria:

	počet bodů
• Písemný test	0 - 10
• Nanášení omítek	0 - 20
○ použité nářadí	0 - 2
○ způsob strukturování	0 - 2
○ čištění nářadí	0 - 2
○ rozměry polí s omítkami	0 - 2
○ pořádek na pracovišti, závěrečný úklid	0 - 2
○ vzhled omítky ve struktuře zatírané	0 - 4
○ vzhled omítky ve struktuře rýhované	0 - 4
○ účast vyučujícího na přednášce	0 - 2
• Celkem	0 - 30

Celková předpokládaná doba disciplíny (vysvětlení, teoretický test, vzorová aplikace, aplikace omítek soutěžícími a vyhodnocení) je **cca 2 hod.**