

**SUSO 2018**  
**Priebeh súťažnej disciplíny**  
**Aplikácia Štrukturálnych omietok Cemix**

**Popis súťažnej disciplíny:**

- Na úvod disciplíny predvedie pracovník LB Cemix, s.r.o. odborný výklad na tému štrukturálnych pastovitých omietok Cemix.  
**Trvanie: 15 minút.**
- Na základe informácií o štrukturálnych omietkach Cemix vyplní každé družstvo písomný test na tému "Pastovité štrukturálne omietky Cemix" s desiatimi otázkami.  
**Trvanie: 10 minút.**
- Následovať bude vzorové natiehanie štrukturálnych omietok Cemix pracovníkom spoločnosti LB Cemix. Aplikácia bude prevedená na stojane tvaru A na plochách vytvorených zo sádkartonových dosiek ošetrených kontaktným náterom.  
**Trvanie: 25 minút.**
- Ďalšou časťou disciplíny je nanášanie štrukturálnych pastovitých omietok Cemix jednotlivými družstvami. Nanášanie bude prebiehať na rovnakom type stojanu. Každé súťažné družstvo bude mať k dispozícii svoju plochu na stojane, na ktorej prevedie aplikáciu omietok v zatieranej a ryhovanej štruktúre podľa obdržaného plánu s rozmermi. Po nanosení omietok si družstvá upracú svoje pracoviská.  
**Trvanie: 60 minút.**
- Priebeh nanášania, výsledný vzhľad omietok a písomný test bude vyhodnotený pracovníkom spoločnosti LB Cemix a družstvám budú oznámené výsledky.  
**Trvanie: 10 minút.**

**Vybavenie potrebné pre vykonanie disciplíny:**

- murárska ceruzka,
- meter,
- vodováha,
- zalamovací nôž,
- vhodné murárske náradie pre aplikáciu a štrukturovanie šlachtených pastovitých omietok
  - nerezové hladítko napr. rozmery 13 x 27 cm
  - plastové hladítko cca rovnakých rozmerov
  - nerezová murárska lyžica,
- maskovacia páska šírky 50 mm (stačí jeden kus),
- vedro na vodu a pomôcky na očistenie náradia,
- ochranné pomôcky - rukavice + čiapky.

**Hodnotiace kritéria:**

	počet bodov
• <b>Písomný test</b>	<b>0 - 10</b>
• <b>Nanášanie omietok</b>	<b>0 - 20</b>
○ použité náradie	0 - 2
○ spôsob štrukturovania	0 - 2
○ čistenie náradia	0 - 2
○ rozmery polí s omietkami	0 - 2
○ poriadok na pracovisku, záverečné upratanie	0 - 2
○ vzhľad omietky v štruktúre zatieranej	0 - 4
○ vzhľad omietky v štruktúre ryhovanej	0 - 4
○ účasť vyučujúceho na prednáške	0 - 2
• <b>Celkom</b>	<b>0 - 30</b>

Celkové predpokladané trvanie disciplíny (vysvetlenie, teoretický test, vzorová aplikácia, aplikácia omietok súťažiacimi a vyhodnotenie) je **cca 2 hod.**