

Průběh soutěžní disciplíny: Nanášení fasádních pastovitých omítek Cemix SUSO regionální kolo 2020

Soutěžní disciplína je rozdělena do několika částí - teoretický test a praktické části 1, 2, 3 a 4, ve kterých budou soutěžící natahovat fasádní pastovité omítky Cemix. Aplikace omítek bude probíhat na stojanech, do kterých budou vloženy sádkartonové desky opatřené kontaktním můstkem. K jednotlivým praktickým částem obdrží soutěžící zadání ve formě plánu s uvedením rozměrů. Po ukončení praktických částí bude následovat vyhodnocení a oznámení celkových výsledků disciplíny Cemix. Nad průběhem disciplíny bude dohlížet porotce ze společnosti LB Cemix.

- **Teoretický test** - první částí soutěžní disciplíny je odborný výklad na téma fasádních pastovitých omítek Cemix. Z informací obdržených při výkladu vyhotoví soutěžící družstvo teoretický test v rozsahu 10 otázek.
- **Praktická část 1** – během této praktické části bude družstvo natahovat omítku Cemix ActivCem Z 1,5 v modrém odstínu do podoby loga Cemix a následně další omítku Cemix Magic Decor Wood imitující dřevěný povrch. Tato omítka bude natažena a následně upravena technikou fládrování a opatřena lazurovacím nátěrem Cemix Decor Lazur. Na úvod předvede porotce vzorové natažení šlechtěné pastovité omítky Cemix do podoby jednoho z písmen loga a dále vysvětlí a předvede práci s fládrovacím podvalkem a lazurou. Ukázkou doplní odborným výkladem.
- **Praktická část 2** – v další části bude družstvo natahovat omítku Cemix Magic Decor Light do speciálních šablony imitující cihlové zdivo. Porotce opět předvede před zahájením části práci se šablonou.
- **Praktická část 3** – ve třetí části soutěžní disciplíny bude družstvo provádět praktické natahování omítky Cemix ActivCem v rýhované struktuře a zrnitosti 2 mm (R 2). Na úvod provede porotce praktickou instruktáž z natahování omítky.
- **Praktická část 4** - v poslední části soutěžní disciplíny bude družstvo provádět praktické natahování omítky Cemix ActivCem v zatírané struktuře a zrnitosti 2 mm (Z 2). Na úvod provede porotce praktickou instruktáž z natahování omítky.
- **Vyhodnocení** - po dokončení všech částí soutěžní disciplíny provede porotce jejich vyhodnocení. Dosažené body se sečtou. Podle dosažených bodů budou oznámeny výsledky a pořadí družstev v disciplíně.

Vybavení a nářadí:

- zednická tužka,
- zednický metr,
- odlamovací nůž,
- vodováha,
- zednická naběračka (fanka),
- vhodné zednické nářadí pro aplikaci a strukturování omítek, tj. rovné nerezové hladítko např. rozměrů 13 x 27 cm, plastové hladítko cca stejných rozměrů, nerezová zednická lžíce,
- malý malířský váleček (cca 10 cm),
- brusná mřížka na sádkarton,
- el. míchadlo s metlou,
- maskovací papírová malířská páska šířky 50 mm (stačí jeden kus),
- vědro na vodu a pomůcky na očištění nářadí,
- rukavice.

Bodové hodnocení:

	max. počet bodů
• Teoretický test omítky	10
• Praktická část 1 + 2	20
• Praktická část 3 + 4	16
• Celkem	46

Předpokládaná celková doba soutěžního úkolu včetně přestávek a závěrečného vyhodnocení je 5:45 hodin.