



ИНСТРУКЦИЯ

за монтаж на указателни ламелни табели

Указателните ламелни табели се състоят от определен брой ламели, които се монтират една над друга и се закрепват към носещата конструкция.

1. Монтаж на носещата конструкция

Носещата конструкция се състои от два единични или две двойки метални стълбове \varnothing 60 или \varnothing 89 мм с цинково покритие в зависимост от площта на табелата. Те се бетонират на определено разстояние една от друга (съгл. Проект). За целта е необходимо да се направят изкопи за фундиране, в които се бетонират стълбовете с бетон марка клас В 15 (съгл. монтажна схема). Носещите стълбове, на които се монтират ламелите, трябва да бъдат строго вертикални. Също така трябва да се спази точно осевото разстояние между тях, като за целта посредством скоби с болтове и гайки М10 се монтират две технологични щанги на двата стълба. Първата се захваща на разстояние около 500 мм от горния им край, а втората по-надолу от нея на около 3000 мм. Двете наклонени опори, ако има такива по проект се захващат със скоби към вертикалните стълбове чрез болтове и гайки М10 на определено разстояние от горния им край и също се бетонират.

След достигане на подходяща якост на бетона (след около 72 ч.) се отстраняват двете технологични щанги и се пристъпва към монтажа на табелата.

Забележка: Много е важно двата носещи стълба да са строго отвесирани и да е спазено разстоянието между тях, съгл. проекта, което ще позволи безпроблемно сглобяването на ламелите.

2. Монтаж на табелата

Всяка една табела се състои от определен брой ламели, които на гърба са номерирани поредно, като най-долната е с номер 1, следващата над нея с номер 2 и т. н.

Сглобяването на ламелите започва отдолу нагоре, като на разстояние височината на табелата плюс 50 мм (вис. на PVC капачката) от върха на левия вертикален стълб (гледано отпред на табелата) до долния край на ламела 1 с помощта на скоба и два винта М6 се закрепва към стълба. След това с друга скоба се закрепва десния край на ламелата към другия носещ стълб. С помощта на нивелир се хоризонтира така поставената първа ламела и се затягат гайките. Върху така монтираната първа ламела се поставя втората, изравняват ѝ се краищата с долната ламела и с помощта на 8 нови болтове и гайки и две скоби се пристягат към носещите стълбове. В този ред се монтират и останалите ламели.

Забележка: Важно е първата монтирана ламела да е много добре нивелирана, което след това ще позволи лесния монтаж на цялата табела.

Монтажът на носещите конструкции и табелите върху тях се извършва от минимум двама работници, при използването на подходящи и стабилни при работа съоръжения (стълби, скелета, платформи, автовишки и др. подобни).