

### Изисквания за завършен вид на повърхността на бетона

1. За всеки завършен вид на бетонната повърхност на изпълнените бетонни и стоманобетонни елементи в проектната документация е необходимо да бъдат опоределени следните изисквания:

а) кофражен лицев материал – приемливост на лицевия материал, оставящ отпечатък върху бетона, който не е специфична част от завършения вид на повърхността; свобода на строителя да използва различни видове лицеви материали за по-продължително използване на лицевата част на кофража;

б) цвят – без изисквания за равномерност или нюанс на цвят освен при използване на специални цветни материали;

в) шупли – трябва да се дадат ограничения за размер, дълбочина и честота в случаите, когато е важен външният вид;

г) резки и плавни неравности – трябва да се дадат размерът и честотата им; тези неравности са независими от толерансите, допуснати за елемента, и трябва да включват само неравностите по лицевите части на кофража;

д) корекции – допустимост на корекции за подобряване на завършения вид.

2. Типични случаи на приложение на различните видове завършен вид за кофрирани и некофрирани повърхности, които могат да се включат като изисквания в спецификацията за изпълнение, са дадени в табл. 1.

Таблица 1

#### Видове завършен вид на повърхността

Вид	Нормално приложение	Примери
<b>Оформени повърхности</b>		
Основен завършен вид	Когато не са необходими особени изисквания	Фундаменти
Обикновен завършен вид	Когато външният вид няма значение или ще се прилага допълнително средство за получаване на завършен вид	Площи с приложение на мазилки за завършен вид или невидими повърхности като вътрешни части на тръбопроводи или асансьорни шахти
Лицев завършен вид	Когато визуалният ефект има известно значение	Площи, които са видими понякога, и площи, които са подготвени за директно боядисване, при които има някои специфични изисквания
Специален завършен вид	Когато трябва да се предявят специални изисквания	Площи, за които правилната повърхност и/или цветът са важни
<b>Неоформени повърхности</b>		
Основен завършен вид	Затворена еднородна повърхност, получена чрез заравняване. Не се изискват по-нататъшни работи	Площи за полагане на замазки или други средства за завършен вид
Обикновен завършен вид	Равна еднородна повърхност, изравнена чрез грубо заглаждане или друг подобен процес	Площи за двоен под или полагане на други подови покрития
Лицев завършен вид	Плътна гладка повърхност, получена чрез фино заглаждане с мистрия или други подобни	Обикновени складове и фабрики, площи с помещения и работни площи без друг завършен вид на повърхността освен боя
Специален завършен вид	Повърхност, към която трябва да се предявят специални изисквания за следваща обработка за друг завършен вид	Подови площи в складове за специален трафик