

Формы металлические (кокили)  
ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТИ

Chill moulds. Roughness of surface

ГОСТ  
16241-70\*

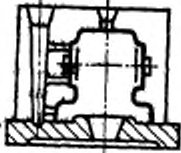
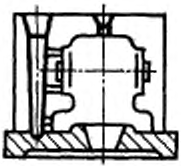
Взамен  
МН 748-60

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 29 июля 1970 г. № 1163 срок введения установлен с 01.01 1972 г.

Проверен в 1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Параметр шероховатости поверхностей металлических форм должен соответствовать указанному в таблице.

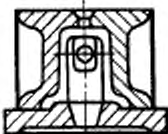
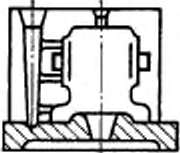
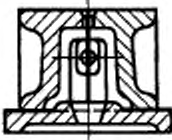
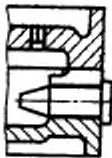
| Наименование   | Параметр шероховатости поверхности по ГОСТ 2789-73 | Поверхность, для которой установлен параметр шероховатости (указана утолщенными линиями) |
|--|--|--|
| Поверхности, образующие отливаемую деталь (рекомендуется получать литыми)  | Ra 6,3...<br>Ra 2,5                                |         |
| Поверхности, образующие литниковую систему (рекомендуется получать литыми) |  |       |

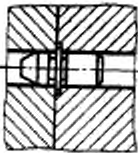

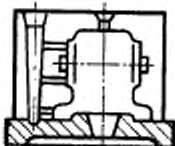
Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

\* Переиздание май 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1980 г. (ИУС 1-1981 г.)

| Наименование  | Параметр шероховатости поверхности по ГОСТ 2769—73 | Поверхность, для которой установлен параметр шероховатости (указана утолщенными линиями) |
|---|--|--|
| Установочные плоскости, пазы, проточки, фаски                                       | Ra 6,3   |         |
| Отверстия для знаков песчаных стержней  |  |         |
| Плоскости разъема и вентиляционные каналы   | Ra 2,5   |        |
| Направляющая часть металлических стержней, вентиляционные пробки, отверстия для них |  |       |

| Наименование                                   | Параметр шероховатости поверхности по ГОСТ 2789—73 | Поверхность, для которой установлен параметр шероховатости (указана утолщенными линиями) |
|--|--|--|
| Штыри направляющие, калонки, отверстия для них | Ra 1,25  |         |
| Выталкиватели и отверстия для них              |  |         |
| Нерабочие поверхности                          | Ra 80  |        |

2. Параметр шероховатости поверхностей, не указанный в настоящем стандарте, должен соответствовать указанному в стандартах на конструкцию и размеры.

1, 2. (Измененная редакция, Изм. № 1).