**Евроремонт — стандарты (перечень)**

В рамках этого раздела, посвященного евроремонту в основном мы применяем, анализируем и ссылаемся на союзные европейские нормы (имеют литеру «EN» в обозначении), а также национальные технические правила и стандарты ряда стран Западной Европы, имеющих наибольшее сопряжение с нашей страной в части установления обыкновений в сфере евроремонта и отделки. Часто для их обозначения используют собирательный термин **евростандарты**, хотя немалая их часть имеет сугубо национальное применение.

|  |
| --- |
| **Отклонения и допуски в евроремонте — общие положения** |
| DIN 18202 | → «[Допуски в высотном домостроении — здания и сооружения](http://evroremont.attractif.ru/dopuski-otklonenia.php)» (Германия)Основной норматив, определяющий плоскостность (величину и количество неровностей), а также отклонения плоскости от горизонтали и вертикали. |
| OeNORM DIN 18202 | «Допуски в домостроении — здания и сооружения» (Австрия) |
| SIA V414/10 | «Допуски в домостроении» (Швейцария) |

|  |
| --- |
| **Штукатурные работы** |
| EN 13914-2 | «Расчет, приготовление и выполнение внешних и внутренних штукатурных работ», → **часть 2** «[Внутренние штукатурные работы](http://evroremont.attractif.ru/shtukaturka-pravila-evroremont.php)» |
| EN 15824 | «Внтуренние и и внешние штукатурки на органическом вяжущем» |
| DIN 18550 | → «[Штукатурка и штукатурные системы](http://evroremont.attractif.ru/shtukaturka-standart.php)» (Германия) |
| DIN 18202 | «Допуски в домостроении — здания и сооружения» (Германия) |
| OeNORM DIN 18202 | «Допуски в домостроении — здания и сооружения» (Австрия) |
| SIA V 242/1 | «Работы по устройству штукатурных и гипсовых слоев» (Швецария); V = предварительная норма*В 2012 году планируется заменить на новый стандарт.* |

|  |
| --- |
| **Стяжка пола** |
| DIN 18560 | «Cтяжки в строительстве», ч.ч. 1-4, 7 (Германия) |
| DIN EN 13813 | «Растворы и составы для устройства стяжек, стяжки» (Германия) |
| DIN EN 13318 | «Растворы для устройства стяжек — термины» (Германия) |
| OeNorm B 2232 | «Работы по устройству стяжек» (Австрия) |
| OeNorm B 2242-4 | «Изготовление обогрева пола», ч. 4 (Австрия) |
| SIA 251 | «Плавающие стяжки» (Швейцария) |
| SIA 252 | «Покрытия пола промышленные» (Швейцария) |

|  |
| --- |
| **Электромонтажные работы** |
| DIN 18015 | «Электрические установки в жилых домах» (Германия):- ч. 1 — ред. 09.2007;- ч. 2 — ред. 11.2010;- ч. 3 — ред. 09.2007.  |

Указанные таблицы содержат:

1. **EN** — единые союзные стандарты и нормы технического регулирования;
2. **DIN** — национальные стандарты, разработанные Немецким институтом по стандартизации
3. **OeNorm** — австрийские строительные установления и предписания (одновременное использование аббревиатуры DIN в названии стандарта означает, что содержание такого австрийского стандарта составляет соответствующий немецкий стандарт);
4. **SIA** — стандарты, принятые на территории Швейцарии.

Следует иметь в виду, что национальные стандарты разрабатываются *неправительственными* институциями. Тексты документов защищаются авторским правом. Стандарты не распространяются на свободной основе и не публикуются в открытом доступе в сети Интернет. Стоимость, например, только одной части DIN 18560, определяющей порядок устройства плавающих стяжек на изоляционном слое (DIN 18560-2), в печатном виде составляет EUR 68,60.

Плоскостные и угловые отклонения при выполнении работ по устройству полов, стен, перегородок, а также их последующей отделке определяются общим DIN 18202.

Применение стандартов и норм технического регулирования в самих европейских странах не является обязательным. Следует также помнить, что европейская правоприменительная практика опирается в вопросах определения качества выполняемых работ не только на действующие писаные стандарты, но и привлекает для указанных целей также такое понятие, как соответствие результатов работ «*общепризнанным техническим правилам*», которые по своему содержанию могут выходить за пределы действующих стандартов (см., например, решение Верховного Суда Германии от 14.05.1998 № VII ZR 184/97). Т. е. сложившееся обыкновение, позволяющее судить о качестве выполненных работ, может обнаруживать иные требования к результатам работ, чем это предусмотрено стандартом.