

EN 50102 описывает степень защиты, которая присваивается оборудованию по окончании тестов, атмосферные условия для эксплуатации, количество воздействий (5) и их тип, а также размер, стиль, материал, измерения и массо-габаритные характеристики различных типов молотков, используемых для создания импульса энергии установленной степени.

ИК код и энергия удара											
ИК код	ИК00	ИК01	ИК02	ИК03	ИК04	ИК05	ИК06	ИК07	ИК08	ИК09	ИК10
Энергия удара, Дж	*	0.14	0.2	0.35	0.5	0.7	1	2	5	10	20

Для теста стойкости к более мощным ударам рекомендуется энергия 50 Дж.