

BESKYTTELSESGRADER MOD YDRE MEKANISKE SLAG (IK KODER)

Graden af beskyttelse som et armatur yder mod ydre mekaniske slag er klassificeret i henhold til IK kode systemet.

Armaturet bliver udsat for 5 slag af ens styrke fra et fast objekt. Slagstyrken måles i Joule. Ved IK01 bliver armaturet udsat for påvirkning af et fast objekt på 150g som falder fra en højde på 150mm, mens armaturet ved IK10 bliver udsat for påvirkning af et fast objekt på 5000g som falder fra en højde på 400mm

IK kode	Slagkraft	Symbol
IK00	0 Joule	Intet symbol
IK01	0,15 Joule	Intet symbol
IK02	0,2 Joule	Intet symbol
IK03	0,35 Joule	Intet symbol
IK04	0,5 Joule	Intet symbol
IK05	0,7 Joule	Intet symbol
IK06	1 Joule	Intet symbol
IK07	2 Joule	Intet symbol
IK08	5 Joule	Intet symbol
IK09	10 Joule	Intet symbol
IK10	20 Joule	Intet symbol