

TECHNISCHE INFORMATIONEN

WERKSTOFFE

GEGENÜBERSTELLUNG ALTE DIN - NEUE NORM

AUSZUG ÜBERARBEITETER DIN-NORMEN IM RAHMEN DER EUROPÄISCHEN HARMONISIERUNG

HEUTE			FRÜHER		
KURZZEICHEN	NUMMER	NORM	KURZZEICHEN	NUMMER	NORM
EN-GJL-250	EN-JL1040	EN 1561	GG-25	0.6025	DIN 1691
EN-GJS-400-15	EN-JS1030	EN 1563	GGG-40	0.7040	DIN 1693-1
EN-GJS-500-7	EN-JS1050	EN 1563	GGG-50	0.7050	DIN 1693-1
X5CrNiMo17-12-2	1.4401				
GX5CrNiMo19-11-2	1.4408	EN 10213-4	G-X6CrNiMo1810	1.4408	DIN 17445
X6CrNiMoTi17-12-2	1.4571	EN 10222-5	X6CrMoVNB9-1	1.4571	DIN 17440

ELASTOMERE UND KUNSTSTOFFE

ELASTOMERE

KURZBEZEICHNUNG		CHEMISCHE BEZEICHNUNG	HANDELSNAMEN
DIN/ISO 1629	ASTM D1418		
ACM	ACM	ACRYLAT-KAUTSCHUK	HYPAR, EUROPRENE AR, CYANACRYL
CR	CR	CHLOROPREN-KAUTSCHUK	NEOPRENE, CHLOROPRENE, BAYPREN
CSM	CSM	CHLORSULFONIERTES POLYETHYLEN	HYPALON, NORALON
EPDM	EPDM	ETHYLEN-PROPYLEN-DIEN-KAUTSCHUK	KELTAN, BUNA AP, DUTRAL, ROYALENE, VISTALON
FPM	FKM	FLUOR-KAUTSCHUK	VITON, FLUOREL, NOXTITE, TECHNOFLON
NBR	NBR	ACRYLNITRIL-BUTADIEN-KAUTSCHUK	PERBUNAN, NITRIL, CHEMIGUM
NR	NR	NATURKAUTSCHUK	CREPE, SMR, SIR

HOCHLEISTUNGS-KUNSTSTOFFE

KURZBEZEICHNUNG		CHEMISCHE BEZEICHNUNG	HANDELSNAMEN
DIN/ISO 1629	ASTM D1418		
PTFE	PTFE	POLYTETRAFLUORETHYLEN	HOSTAFLON, TEFLON, ALGOFLOX, FLUON, HALON
PFA	PFA	PERFLUORALKOXY-COPOLYMERISAT	TEFLON, HOSTAFLON
PA	PA	POLYAMID	NYLON, SUSTAMID, VESTAMID, DYMETROL
POM	POM	ACETALHARZ POLYOXYMETHYLEN	HOSTAFORM, DELRIN, ERTACETAL