

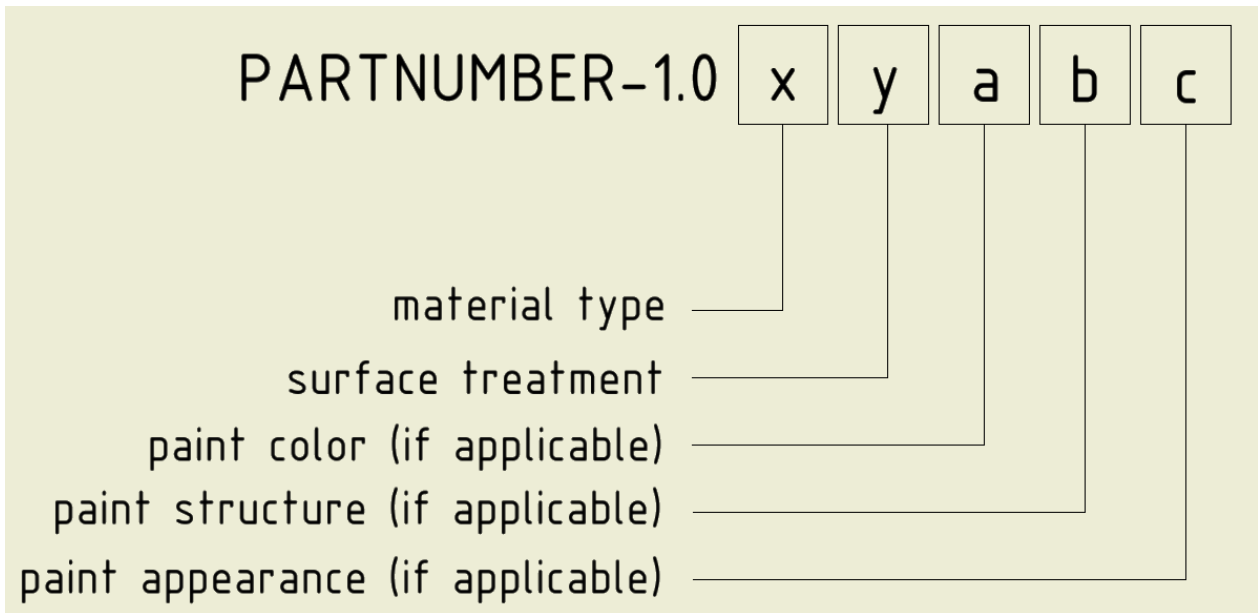
for sheet metal and painted parts

The P/N is specifying the material (with surface), the color, as well as surface properties as follows:

Die Artikelnummer (ggf. mit Farbinformation) setzt sich wie folgt zusammen:

(Index 'abc' only used for [powder] Painted parts, left blank if unused)

(Indizes 'abc' werden nur für Teile verwendet, die pulverbeschichtet / lackiert werden, leer wenn nicht benutzt)



Material Type:

Index "x"	DIN (short name / Kurzbezeichnung)	EU Mat. Nr./ AISI	Remark / Bemerkung
A	St 12	1.0330 / 1008	DC01 / Stahlblech
B	X 5 Cr Ni 18 10	1.4301 / 304	Stainless Steel / Edelstahl
C	X 6 Cr 17	1.4016 / 430	Chrome Steel / Chromstahl
D	Al Mg Si 0,5	3.3206 / -	Aluminium 6060
E	TS275	1.0375	SPTe / Weißblech

Surface Treatment:

Index "y"	Type	Detail
A	None / keine	no surface necessary / keine
B	brushed / gebürstet	grain = 180 / Korn = 180
C	grinded / geschliffen	grain = 800 / Korn = 800
D	galvanic pre-coated (galv. Vorverzinkt)	zinc / Zink
E	galvanic coated / galvanisiert	zinc (final process) / Zink (nach herstellung)
F	galvanic coated / galvanisiert	nickel (final process) / Nickel (nach herstellung)
G	anodized / eloxiert	nature color / Natur
H	passivated / passiviert	nature color / Natur
I	polished / poliert	mirror like surface / Spiegelähnlich
J	pre-coated	tin / Zinn
K	KTL beschichtet / CDP coated	Kathodischer TauchLack / Cathodic dip painting
L	anodized / eloxiert	black color / Schwarz
M	Glasperlengestrahlt	glass bead blasted
N	brushed / gebürstet	grain = 240 / Korn = 240

Paint color:

Index "a"	Property / Eigenschaft
001	RAL9005 jet black / tiefschwarz
002	RAL9016 traffic white / verkehrsweiß
003	RAL9003 signal white / signalweiß
004	RAL9006 white aluminum / weißaluminium
005	RAL3020 traffic red / verkehrsrot
006	RAL5009 azure blue / azurblau
007	RAL9010 pure white / reinweiß
008	RAL7004 signal grey / signalgrau
009	RAL7016 anthracite grey / anthrazitgrau
010	RAL5017 traffic blue / verkehrsblau
011	NCS S 2060-Y70R red / rot
012	NCS S 1060-Y30R orange / orange
013	NCS S 1060-Y10R yellow / gelb
014	NCS S 2060-G50Y dark green / dunkelgrün
015	NCS S 1060-G70Y light green / hellgrün
016	RAL9007 grey aluminum / graualuminium
017	DB703 Eisenglimmer Grau / Iron mica gray
018	RAL7021 Schwarzgrau / Black grey
019	RAL7043 Verkehrsgrau / traffic grey
020	RAL3009 Oxidrot / Oxide red
021	RAL9004 signal black / signalschwarz

Paint structure:

Index "b"	Property / Eigenschaft
A	smooth / Glatt
B	fine structure / Feinstruktur
C	coarse structure / Grobstruktur

Paint appearance:

Index "c"	Property / Eigenschaft
A	high gloss / hochglänzend
B	gloss / glänzend
C	matt / matt
D	silk gloss / seidenglänzend
E	silk matt / seidenmatt
F	matt / matt 30%

Released:

M. Dehisselles

Name

Signature

27.06.2023

Date