

546.001	gaine.	up	.....	.....
.002	Goujons en acier rond. ebea QD-30/400ve + gaine s. Matériau no 1.4362. Epaisseur de l'élément de construction m 0,30. Fourniture et pose. up = Nombre goujons avec gaine.	up	.....	.....
.003	Goujons en acier rond. ebea QD-35/470ve + gaine q. Matériau no 1.4362. Epaisseur de l'élément de construction m 0,32. Fourniture et pose. up = Nombre goujons avec gaine.	up	.....	.....
.004	Goujons pour charges lourdes. ebea QD-43. Matériau no 1.4462/UHFB. Epaisseur de l'élément de construction m 0,20. Fourniture et pose. up = Nombre goujons avec gaine.	up	.....	.....
.005	Goujons pour charges lourdes. ebea QD-51q. Matériau no 1.4462/UHFB. Epaisseur de l'élément de construction m 0,26. Fourniture et pose. up = Nombre goujons avec gaine.	up	.....	.....
.006	Manchette de protection incendie. ebea QD-20 BSM20. Laine de roche / PROMASEAL-PL. Fourniture et pose. up = Nombre de manchettes de protection incendie.	up	.....	.....
.007	Manchette de protection incendie. ebea QD-43 BSM20+BSM30. Laine de roche / PROMASEAL-PL. Fourniture et pose. up = Nombre de manchettes de			
	Übertrag			.....

546.007	protection incendie.	..... up	.....	.....
.008	Cage d'étriers additionnels. ebea QD-BK H200. Matériau no B500A. Epaisseur de l'élément de construction m 0,25. Fourniture et pose. up = Nombre de cages d'étriers.	..... up	.....	.....
241	Total Constructions en béton coulé sur place			.....