

EMS Grivory GV

半芳香族尼龍

主要特性

GV

1. 較高的剛度和強度水平
2. 吸濕後特性值幾乎無變化
3. 較低的吸濕性和吸水性
4. 良好的尺寸穩定性和低翹曲性
5. 良好耐化學性
6. 良好的表面質量

成型條件

乾燥溫度: 除濕乾燥 80°C 4-12H 露點 -30°C
真空烘箱 100°C 4-12H

射出溫度: GV 280-300°C

規格	收縮率%	密度	衝擊強度 (KJ/M2)	拉伸強度 (Mpa)	HDT (1.82Mpa)	性 質
G21		1.18	8	85		透明
GTR45	0.35/0.45	1.18	8	100	105	透明 V-2
GV-2H	0.15/0.75	1.28	7	145	230	玻纖強化 HB
GV-2H FWA	0.15/0.75	1.28	7	145	230	玻纖強化 HB
GV-4H	0.1/0.6	1.47	13	230	235	玻纖強化 HB
GV-5H	0.05/0.4	1.56	15	230	235	玻纖強化 HB
GV-6H	0.05/0.3	1.69	14	260	235	玻纖強化 HB
GV-3H V0	0.1/0.6	1.4	8	130	220	玻纖強化 無鹵 V-0
GV-4H V0	0.1/0.6	1.53	8	150	220	玻纖強化 無鹵 V-0
GVN-35H	0.15/0.45	1.4	15	170	235	玻纖強化 耐衝擊
GVN-35H FA	0.15/0.45	1.4	15	170	235	玻纖強化 耐衝擊
GVN-5H BK	0.05/0.4	1.55	16	230	240	玻纖強化 耐衝擊
GV4-5H	0.05/0.4	1.59	15	230	215	玻纖強化 表面佳 流動性佳
GV4-5HS BK	0.05/0.4	1.7	14	230	215	玻纖強化 表面佳 流動性佳
GV4-6H	0.05/0.4	1.71	13	250	225	玻纖強化 表面佳 流動性佳
GVS-5H	0.05/0.5	1.58	15	250	240	50%GF 玻纖強化 表面佳 高流動性佳
GVS-6H	0.05/0.5	1.71	15	260	240	60%GF 玻纖強化 表面佳 高流動性佳
GC-4H	0.05/0.2	1.34	7	260	235	40%CF 碳纖強化
GM-4H	0.8/0.85	1.45	6	100	105	40%MF 礦纖強化