

成形材料試験成績表

令和元年 12月度



株式会社 未来樹脂



〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号
TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020

成形材料名: ポリエチレン

| 試験項目 | 試験方法 | 単位 | 規格値 | 試験値 |
|-----------|------------|-------------------|---------------|-------|
| 密度 | JIS K 7112 | kg/m ³ | 942 以上 | 964 |
| メルトフローレート | JIS K 7210 | g/10min | 1.5 以上 6.0 未満 | 5.1 |
| 引張降伏強さ | JIS K 7161 | MPa | 19.61 以上 | 27.95 |
| デュロメータD硬さ | JIS K 7215 | H _D D | 60 以上 | 64 |
| ヒカット軟化点 | JIS K 7206 | °C | 105 以上 | 127 |

[備考] 本表は、材料メーカーの報告によるもので、当社製品の成形材料です。

遠心成形鉄筋コンクリート製品用プラスチックスペーサ(E形スペーサ)試験成績表

令和元年12月度



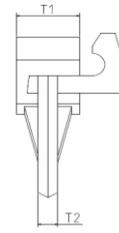
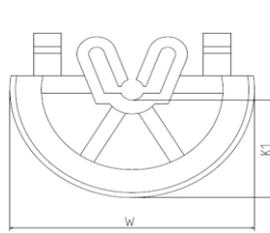
株式会社 未来樹



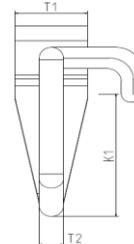
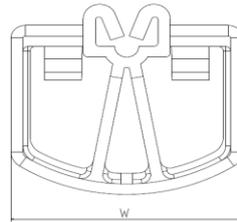
〒187-0043 東京都小平市学園東町1丁目7番14号

TEL:042-346-1100 FAX:042-346-2020

Aタイプ
(押し込み式)



Bタイプ
(テコ式)



| 項目 種類 | 外観形状 | 形状 | 寸法規格値及び許容差 (mm) | | | | | | | | | | | | | | 備考 | | | | |
|----------|------|----|-----------------|-----|------|------|---------|-----|-----|-----|-------|-----|------|------|----------|-----|------|------|---------------|-----|--|
| | | | (厚さ) T1 | | | | (厚さ) T2 | | | | (巾) W | | | | (かぶり) K1 | | | | | | |
| | | | 規格値 | | 許容差 | | 測定値 | | 規格値 | | 許容差 | | 測定値 | | 規格値 | | | 許容差 | | 測定値 | |
| | | | mm | ± | mm | mm | mm | ± | mm | mm | mm | ± | mm | mm | mm | ± | | mm | mm | | |
| E12-3 | 良 | A | 7.5 | 0.5 | 7.6 | 7.4 | 2.5 | 0.5 | 2.5 | 2.4 | 27.0 | 1.0 | 26.3 | 26.2 | 12.0 | 1.0 | 11.7 | 11.6 | | | |
| E14-3 | 良 | A | 7.5 | 0.5 | 7.5 | 7.2 | 2.5 | 0.5 | 2.5 | 2.4 | 30.0 | 1.0 | 29.8 | 29.7 | 14.0 | 1.0 | 14.1 | 13.8 | | | |
| E16-3 | 良 | A | 10.0 | 0.5 | 10.2 | 9.9 | 2.5 | 0.5 | 2.9 | 2.8 | 35.0 | 1.0 | 34.7 | 34.6 | 16.0 | 1.0 | 15.8 | 15.7 | | | |
| E18-4 | 良 | A | 12.0 | 0.5 | 11.7 | 11.6 | 3.0 | 0.5 | 3.3 | 3.1 | 39.0 | 1.0 | 39.1 | 39.0 | 18.0 | 1.0 | 17.6 | 17.5 | | | |
| E20-4 | 良 | A | 12.5 | 0.5 | 12.2 | 12.1 | 3.0 | 0.5 | 3.0 | 2.9 | 40.0 | 1.0 | 39.8 | 39.5 | 20.0 | 1.0 | 19.7 | 19.5 | | | |
| E22-5 | 良 | B | 15.0 | 0.5 | 15.0 | 14.9 | 4.0 | 0.5 | 4.2 | 4.0 | 50.0 | 1.0 | 49.8 | 49.6 | 22.0 | 1.0 | 22.7 | 22.6 | K1値:ラ筋φ5.0使用時 | | |
| E23-4 | 良 | A | 13.0 | 0.5 | 12.9 | 12.7 | 3.0 | 0.5 | 3.0 | 2.9 | 40.0 | 1.0 | 40.0 | 39.7 | 23.0 | 1.0 | 23.6 | 23.5 | | | |
| E25-5T | 良 | B | 14.0 | 0.5 | 14.4 | 14.2 | 5.0 | 0.5 | 5.3 | 5.0 | 48.0 | 1.0 | 48.1 | 48.0 | 25.0 | 1.0 | 25.4 | 25.2 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |
| E28-5 | 良 | A | 14.0 | 0.5 | 13.8 | 13.6 | 3.0 | 0.5 | 3.5 | 3.4 | 40.0 | 1.0 | 40.2 | 40.1 | 28.0 | 1.0 | 28.8 | 28.7 | | | |
| E30-5T | 良 | B | 14.0 | 0.5 | 14.3 | 14.2 | 5.0 | 0.5 | 5.3 | 5.2 | 48.0 | 1.0 | 47.9 | 47.6 | 30.0 | 1.0 | 29.9 | 29.8 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |
| E30-6 | 良 | B | 16.0 | 0.5 | 16.2 | 16.0 | 5.0 | 0.5 | 5.4 | 5.3 | 49.0 | 1.0 | 48.7 | 48.6 | 30.0 | 1.0 | 30.5 | 30.4 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |
| E40-5 | 良 | B | 18.0 | 0.5 | 18.0 | 17.8 | 5.0 | 0.5 | 5.1 | 4.9 | 52.0 | 1.0 | 52.0 | 51.9 | 40.0 | 1.0 | 40.5 | 40.4 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |
| E40-6 | 良 | B | 16.0 | 0.5 | 16.0 | 15.9 | 5.0 | 0.5 | 4.8 | 4.7 | 49.0 | 1.0 | 49.7 | 49.6 | 40.0 | 1.0 | 40.1 | 39.9 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |
| E45-5 | 良 | B | 18.0 | 0.5 | 17.6 | 17.5 | 5.0 | 0.5 | 5.2 | 5.0 | 52.0 | 1.0 | 51.6 | 51.5 | 45.0 | 1.0 | 45.3 | 45.2 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |
| E50-5 | 良 | B | 18.0 | 0.5 | 18.0 | 17.7 | 5.0 | 0.5 | 5.1 | 5.0 | 52.0 | 1.0 | 51.9 | 51.7 | 50.0 | 1.0 | 49.8 | 49.7 | K1値:ラ筋φ6.0使用時 | | |