

Model HR-3000+, HR-4000+  
File Number: E41179



COMPANY

MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORP  
ENVIRONMENT & QUALITY ASSURANCE DEPT  
SHIODOME SUMITOMO-BLDG 25TH FL  
1-9-2 HIGASHI-SHINBASHI  
MINATO-KU, Tokyo 105-0021 Japan

MODEL INFO

Iupilon: HR-3000+, HR-4000+

Polycarbonate (PC), inorganic reinforced, furnished as pellets  
+ – Suffix optional, exceptions: The following cannot be used as optional suffixes: "NF" for grade NXG5050, "N" for grade NXG5030, "N" for grade MB2112+, "S1" for grade F20-54, "V" for grades S-2000+(f1), S-2001+(f1), S-2003+(f1), the last letter "L" for grade CFH2520+, "W" for ELV2010 included in Grade ELV20(a5)+, "V" for grade MB2210+.

| FLAMMABILITY PROPERTIES                                   | 额定值   | 测试方法            |
|-----------------------------------------------------------|-------|-----------------|
| Flammability<br>(0.75 mm, Color: NC)                      | V-2   | ANSI/UL 94      |
| ISO/IEC FLAMMABILITY PROPERTIES                           | 额定值   | 测试方法            |
| Flammability<br>(0.75 mm, Color: NC)                      | V-2   | IEC 60695-11-10 |
| THERMAL PROPERTIES                                        | 额定值   | 测试方法            |
| Relative Thermal Index - Electrical Strength<br>(0.75 mm) | 80 °C | UL 746B         |
| Relative Thermal Index - Mechanical Impact<br>(0.75 mm)   | 80 °C | UL 746B         |

UL Solutions 的 Cookie

我们通过 Cookie 使内容和广告个性化，以便提供社交媒体功能并分析我们的流量。我们还与社交媒体、广告和分析合作伙伴来分享您使用网站的信息。 [了解更多](#)

并不是所有出现在本数据库中的公司名称和产品都满足了UL 跟踪检验服务的要求。只有带有 UL 标志的产品，才应该被视为经过 UL 认证，并满足UL 跟踪检验服务的要求。注意查看产品上的标志。

UL 允许在线认证目录中所含材料的复制遵循以下条件：1.指南信息、装配、构造、设计、系统和/或认证（文件）必须在不篡改任何数据（或图纸）的情况下完整且无误导性地呈现。2.“经 UL 允许从在线认证目录转载”声明必须出现在所摘取材料的邻近位置。此外，转载材料必须包含以下格式的版权声明： "©2023 UL LLC."

UL Solutions 的 Cookie

我们通过 Cookie 使内容和广告个性化，以便提供社交媒体功能并分析我们的流量。我们还与社交媒体、广告和分析合作伙伴来分享您使用网站的信息。[了解更多](#)