



THERMOLAST® H
 HC/RS/AP Series

我们的专业技术 - 您的优势

HC/RS/AP系列是专为亚太地区医疗保健及医疗设备应用打造的再密封TPE解决方案。此化合物符合 ISO 10993-5 和 GB/T 16886.5 标准以及多项国际食品接触材料法规和相关医疗安全标准。已通过 DIN ISO 15759 测试。化合物的颜色为半透明，也有多种预着色方案可供选择。

- 包胶 PP 和 PE
- 可进行预着色
- 低密度
- 再密封性
- 可进行消毒灭菌处理

典型应用

- 盖子
- 封口
- 薄膜
- 插头



技术数据

	单位	TH30HG-LCNT	TH40HG-LCNT
密度	g/cm ³	0.89	0.89
硬度	Shore A	33	43
拉伸强度 (S2)	MPa	7	8.5
断裂伸长率 (S2)	%	750	750
撕裂强度	N/mm	9	10
压缩永久变形 23°C/72h	%	19	21
压缩永久变形 70°C/24h	%	36	38
包胶 VDI 2019 (PP)	N/mm	3.0 D	4.5 D
包胶 VDI 2019 (HDPE)	N/mm	3.5 D	5.5 D

与我们的专家交流！

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY (M) SDN. BHD. - 亚太地区

✉ info-asia@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE GMBH & CO. KG - 欧洲、中东、非洲

✉ info@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE CORPORATION - 美洲

✉ info-america@kraiburg-tpe.com