



THERMOLAST® H
 HC/RS/AP Series

우리의 노하우 - 당신의 장점

HC/RS/AP 시리즈는 아시아 태평양 지역 단독의 헬스케어 및 의료 기기 재봉합 어플리케이션을 위해 개발된 소재 솔루션입니다. 이 제품은 ISO 10993-5, GB/T 16886.5 규정, 다양한 글로벌 식품 접촉 및 관련 의료 규정을 준수합니다. DIN ISO 15759에 의해 테스트되었습니다. 제품은 반투명 색상으로 제공하며 다양한 색상으로 착색 가능합니다.

- PP, PE 접착
- 착색 가능
- 낮은 밀도
- 재밀폐
- 살균성

대표 어플리케이션

- 캡
- 클로저
- 멤브레인
- 플러그



테크니컬 데이터

| | 단위 | TH30HG-LCNT | TH40HG-LCNT |
|--------------------|-------------------|-------------|-------------|
| 비중 | g/cm ³ | 0.89 | 0.89 |
| 경도 | Shore A | 33 | 43 |
| 인장강도 (S2) | MPa | 7 | 8.5 |
| 파단 시 연신율 (S2) | % | 750 | 750 |
| 인열강도 | N/mm | 9 | 10 |
| CS 23°C/72h | % | 19 | 21 |
| CS 70°C/24h | % | 36 | 38 |
| 접착 VDI 2019 (PP) | N/mm | 3.0 D | 4.5 D |
| 접착 VDI 2019 (HDPE) | N/mm | 3.5 D | 5.5 D |

전문가와 상담하세요!

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY (M) SDN. BHD. - 아시아 태평양

✉ info-asia@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE GMBH & CO. KG - 유럽, 중동, 아프리카

✉ info@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE CORPORATION - 미주

✉ info-america@kraiburg-tpe.com