ヒーストッパー®

製品：800T
熱で膨張、炎や煙の侵入をシャットアウト。

[特徴]

・用途：建築材料、住宅設備換気部、配管設備、配線、貫通部材、防煙耐火防火機能が求められる幅広い用途。
・Application: Building materials, housing equipment Ventilation part, piping equipment, wiring, penetrating members, a wide range of applications requiring smokeproof and fireproof function.
・柔らかいため、湾曲面でも貼りやすい。
・Because it is soft, it is easy to stick even curved surfaces.
・塩ビベースと難燃性（UL94試験V-0相当）
・PVC base and flame retardancy (equivalent to UL 94 test V-0)
・色：黒とグレー
・Color: black and gray

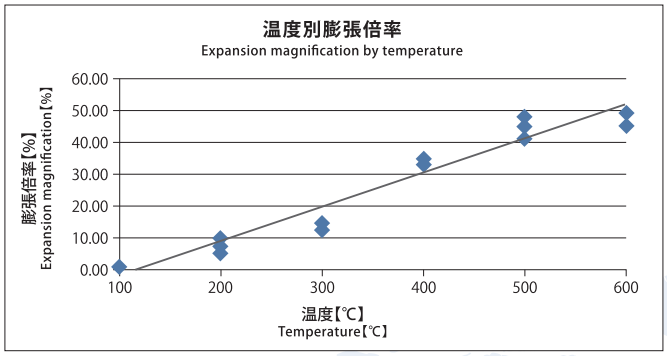
[テープ構成]

膨張層
Expansion Layer
t=0.5～1.6mm

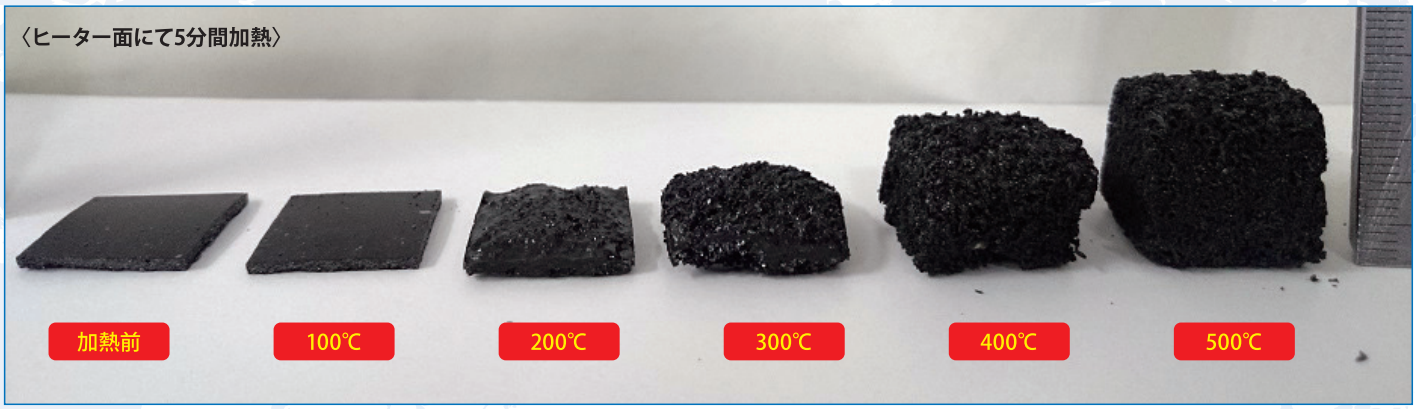
粘着層 45μm
Adhesive Layer

剥離紙 Release Paper

[膨張倍率 温度依存性]



[加熱温度の違いによる膨張変化]



[ヒーストッパー 基本性能]

Expansion ratio 膨張倍率	40倍
Inflation start temperature 膨張開始温度	190℃
Heated residue 加熱残分	51.2%
Flash point 引火点	206℃
Flame retardancy【UL94 test】 難燃性【UL94試験】	V-0
Thermal conductivity 熱伝導率	0.31W/mK

Adhesive force 粘着力	27N/25mm
Elongation 伸び率	60%
Breaking strenght 破断強度	34N/10mm
Specific gravity 比重	1.2
Asker C hardness アスカーC硬度	84

初めてを始めます、瞬間接着テープ。
KGK 共同技研化学株式会社
【国内】■本社・工場 〒359-0011 埼玉県所沢市南永井940 TEL: 04-2944-5151 FAX: 04-2944-1396
■富岡工場 〒370-2321 群馬県富岡市岡本1280 TEL: 0274-70-2611 FAX: 0274-70-2612
■大阪営業所 〒570-0083 大阪府守口市京阪本通2-8-11 新京阪ビル3F TEL: 06-6998-0055 FAX: 06-6998-0033
【海外】■ 中国（蘇州）営業所
URL：http://www.kgk-tape.co.jp