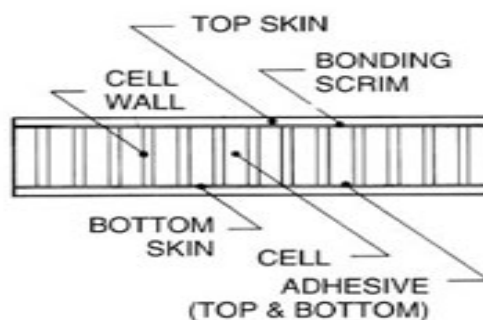
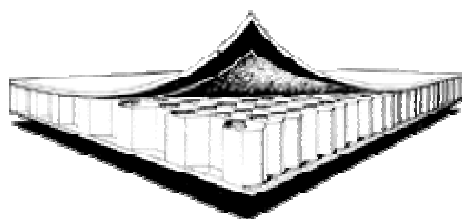




NIDA-CORE PP(ポリプロピレン)ハニカム



詳細

Nida-CoreH8-PP はポリプロピレンから押し出された六角形セルのハニカムです。

UP 樹脂との接着を良くするために、ポリエステル不織布がコアの両側に熱融合されています。樹脂でセルを満たすことを防ぐために、ポリプロピレン・バリア・フィルムは不織布の下で合しています。Nida-Core ハニカムは重圧や真空引きにより成形物の輪郭にピッタリと設置でき、さらに、一度にダブルスキンの積層面を造る事が可能です。色は半透明です。

機械的特性	測定値
セルの直径	8 mm
密度	80 kg/m ³
圧縮強度 (NFT 56101)	1.3 MPa
弾力係数	15 MPa
引張り強度(NFT 56130)	0.5 MPa
断裂強度 (NFT 56118)	0.5 MPa
断裂弾性率	8 MPa
使用可能温度範囲	-40C to +110C
熱の伝導性 (フーリエの法則測定 PP 10% , 空気 90%)	k= 0.03
吸水性(24 時間)	0.1 %
可燃性能(難燃性の PP かフェノールフォーム充填も可能)	可燃性
消音効果	22 デシベル以下
標準サイズ	mm
長さ × 幅	2134 mm x 1219 mm 2438 mm x 1219 mm
厚み範囲	5 mm to 457 mm

エフ・アール・ピー・サービス株式会社

電話 : 06 - 6535 - 0797

E-mail : tkh@frp.co.jp