

アキレスコープランPP

天井用

農畜産用断熱材



飼育環境を

明るく

清潔

快適

に アキレスコープランPP の4大特長

特長 1

視認性向上

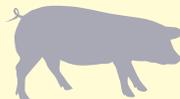
白色の面材は明るく、家畜の健康状態の確認がしやすい



特長 2

高圧洗浄対応

PP樹脂面材ながら高圧洗浄機による洗浄（水圧8MPa以下）が可能



高圧洗浄試験

特長 3

さびの発生を抑制

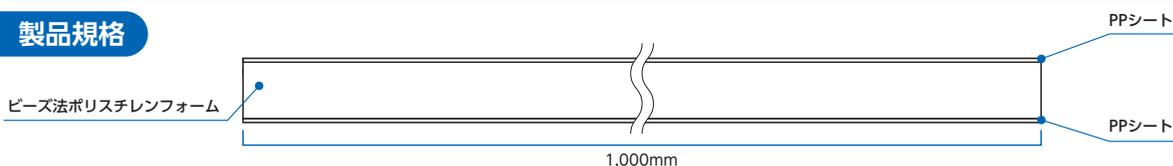
PP樹脂面材のため、畜舎内のアンモニアによる錆（さび）の発生を抑制

特長 4

高い断熱性

熱伝導率0.038W/(m・K)(測定値)のビーズ法ポリスチレンフォームを芯材に採用

製品規格



室内側表面材	小屋裏側表面材	断熱材	働き幅 (mm)	総厚 (mm)	熱抵抗値 (m ² K/W)	重量 (kg/m ²)	製品長さ (mm)
PPシート	PPシート	ビーズ法 ポリスチレンフォーム	1,000	20~50	0.53~1.32	約 2.1 (30mm厚)	2,000~6,000*

※長さ6,000mmを超えるものについては別途ご相談

アキレスコープランPPの採用事例

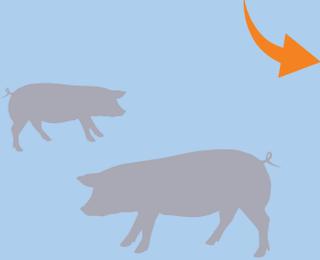
全国各地で快適な
飼育環境が生まれています



BEFORE



AFTER



採用事例

豚舎



豚舎



豚舎

(改修)



警告

【火気取り扱いについて】

- 断熱材製品を運搬、保管、施工する場合は、火気に十分注意してください。
- 断熱材製品のそばで火気を使用する作業はしないでください。やむをえず実施する場合には、防火シート等で養生し、かつ消火器等を準備した上で、監督者立会いのもと、慎重に作業してください。



注意

【目地の仕様について】

- 原則として、アキレスコープラン PP の目地にはH型ジョイナーをご使用ください。プラスチック製のものをお勧めいたします。
- 耳付きの仕様とする場合は、下地への留め付けピッチを従来よりも狭く取るなどの対応をしてください。

【施工上の注意】

- 暖房器具を設置する場合は、アキレスコープラン PP と一定の距離を保つようにしてください。熱でアキレスコープラン PP が変形する恐れがあります。
- 天井に設備機材を設置する場合は、アキレスコープラン PP ではなく必ず下地に留め付けてください。
- 長尺品を取り扱う時は、両端部に加えて中央部分も持つなどして、製品が折れて破損しないようにしてください。
- 本カタログ掲載の写真は印刷の特性上、色や見え方が実際とは異なる場合があります。実物見本などでお確かめください。

【高圧洗浄について】

- 目地部内部にまで高圧洗浄水が入り込むような**集中的な洗い方はお止めください**。表面のシートが剥がれたり、破損したりすることがあります。
- 水圧 8MPa 以下**とし、洗浄距離は**最低 1m 以上**空けるようにしてください。
- 直噴洗浄は避け、**拡散洗浄**としてください。
- 耳付きの仕様とする場合には、ジョイナー仕様と比較して、高圧洗浄の際に破損する可能性が高くなりますので、十分に注意してください。耳の出ている方向から洗浄することはお止めください。

【保管時の注意】

- 保管時は雨水、紫外線が当たらないよう養生した上で、平らな場所に置いてください。

アキレス株式会社

<https://www.achilles-toriton.jp> <https://www.achilles.jp>

断熱資材事業部 断熱資材販売部

- 本 社：〒169-8885 東京都新宿区北新宿2-21-1 新宿フロントタワー
TEL 03-5338-9544
- 関 西 支 社：〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2-2-7 中之島セントラルタワー
TEL 06-4707-2348
- 北海道営業所：〒060-0807 北海道札幌市北区北七条西1-2-6 NCO札幌
TEL 011-806-2013
- 九州営業所：〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東1-12-6 花村ビル
TEL 092-477-8475
-
- 東 北：〒980-0803 宮城県仙台市青葉区国分町1-6-9 MIテラス仙台広瀬通り7F
東北アキレス(株)
TEL 022-214-8611
- 北 関 東：〒326-8511 栃木県足利市借宿町668
関東アキレスエアロン(株)
TEL 0284-82-3234
- 南 関 東：〒130-0013 東京都墨田区錦糸3-2-1 アルカイースト17F
アキレスコアテック(株)
TEL 03-5819-8131
- 関 西：〒577-0013 大阪府東大阪市長田中4-1-8
アキレスビニスター(株)
TEL 06-6747-5321

■このカタログの内容は2024年6月現在のものです。■掲載されている仕様は予告なく変更することがあります。