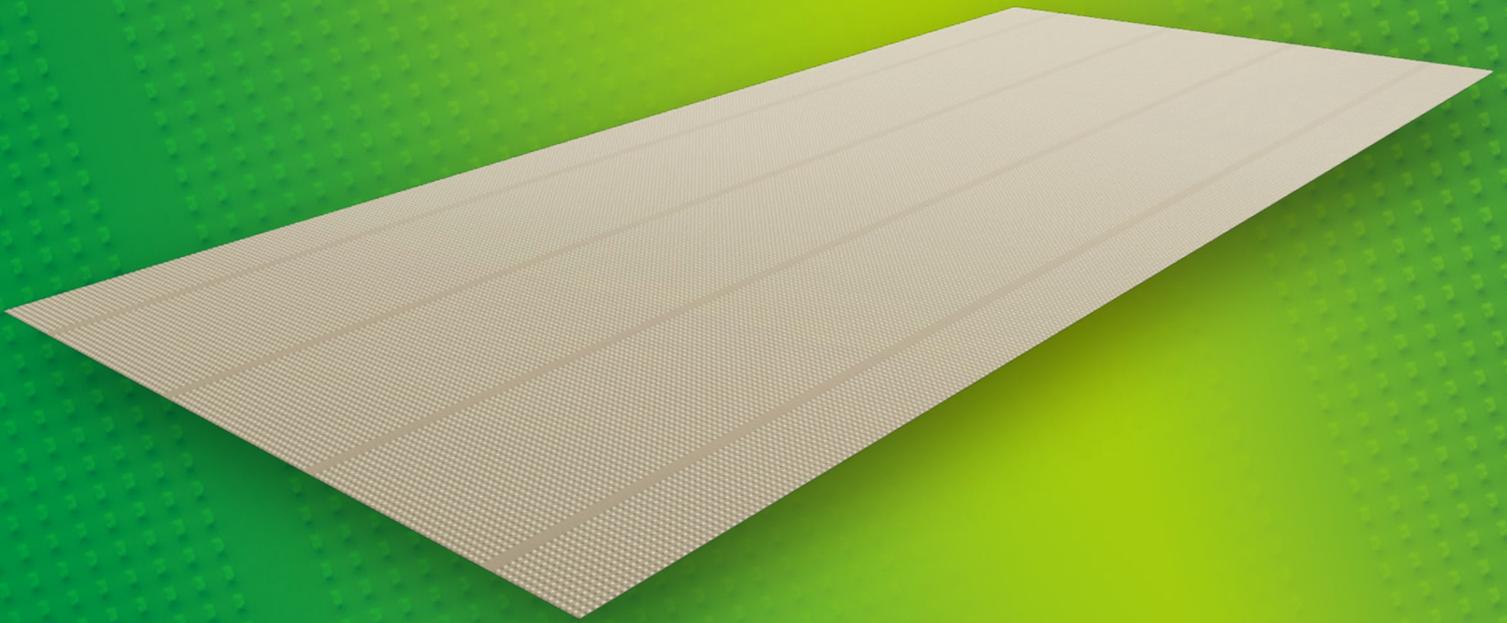


パッサーモTMシート

シート状潜熱蓄熱建材



パッサーモTMシートの特徴

- パッサーモTMシートは厚さ1.0～1.5mmのシート状の潜熱蓄熱建材です。
- 任意の位置でのカットや釘打ち、配置設計や施工を容易にするため、シート形状を採用しております。
- また、シートに微細な穴加工を施し、水蒸気を通し易くしました。一般的に、潜熱蓄熱建材は壁や屋根の断熱材の室内側に設置されることが多く、この場合は、透湿抵抗が問題になることはほとんどありません。しかし、パッサーモTMシートは断熱材の中間部や外側に施工されることも想定しており、この場合、透湿抵抗が高いままですと内部結露が発生する恐れがあります。そのため、シートに微細な穴加工を施し、透湿抵抗を低くし、水蒸気を通し易くしました。

●パッサーモ™シートの種類、寸法規格

種類	寸法規格(mm)			参考
	厚さ	幅	長さ	重さ
SK25	1.0	455	910	約380g/枚
	1.5	455	910	約570g/枚
SK35	1.0	455	910	約380g/枚
	1.5	455	910	約570g/枚

●パッサーモ™シートの物性

項目	単位	SK25	SK35	試験法
相変化ピーク温度	℃	23±5	35±5	JSTM O 6101
蓄熱量	kJ/kg	100以上	100以上	JSTM O 6101

物性は各試験法による測定値であり、保証値ではありません

使用上・取り扱い上の注意事項

⚠ 火気注意

パッサーモ™シートは指定可燃物に該当します。火気に接すると燃えます。従って、輸送、保管、施工に際しては、火気に充分注意するとともに適切に養生してください。特に付近で、溶接、溶断を行なう際は、火花等が当たらない様に確実に養生してください。

⚠ 溶剤注意

有機溶剤、石油類には侵されますので、直接またはこれらの蒸気が触れないように注意してください。

⚠ 高温注意

使用温度は60℃以下です。60℃を超えると除々に変形しますので、60℃以上での使用は避けてください。

⚠ 取り扱いは丁寧に

製品を落下させたり、投げ出したりすると、製品が変形する恐れがあります。取り扱いは丁寧にしてください。また、製品に強い衝撃を与えたり、鋭利な物で力を加えたりしないでください。

⚠ 廃棄

廃棄に関しては、「廃棄物の処理および清掃に関する法律」第2条4の産業廃棄物として処理してください。

⚠ ホルムアルデヒド告示対象建材ではありません

ホルムアルデヒド告示対象建材ではありませんが、JIS A 1901の放散試験により、この附属書に記載されている対象物質(ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、p-ジクロロベンゼン、エチルベンゼン、スチレン、テトラデカン)の放散速度を測定した結果、ガイドライン値を大幅に下回るか不検出であることを確認しています。