

漆黒の断熱材 イーフォーム® 「エクセレント4」

	エクセレント4	EPS JIS1号	押出法 1種b	吹付ウレタン A種2	グラスウール 32K
熱伝導率 初期性能 (W/m・k)	0.034 \geq ※1	0.036 \geq	0.040 \geq	0.032 \geq	0.035 \geq
熱伝導率 100日後 (推計値)	0.034 \geq	0.036 \geq	0.046 \geq	0.039 \geq	-----
熱伝導率 1000日後 (推計値)	0.034 \geq	0.037 \geq	0.048 \geq	0.040 \geq	-----
密度 (kg/m ³)	16以上	30以上	16以上	-----	約32
素材	ポリスチレン	ポリスチレン	ポリスチレン	ポリイソシアネート ポリオール	ガラス原料 またはガラス
吸水量 (g/100cm ³)	1.0以下	1.0以下	0.01以下	-----	防水処理無きものは非常に大きい
最高使用温 (°C)	80	80	80		300
その他	※1 熱伝導率保証値			水分を含むと性能の劣化が早まることがある	施工の状態で熱還流率が著しく変動することがある

優良断熱材認証

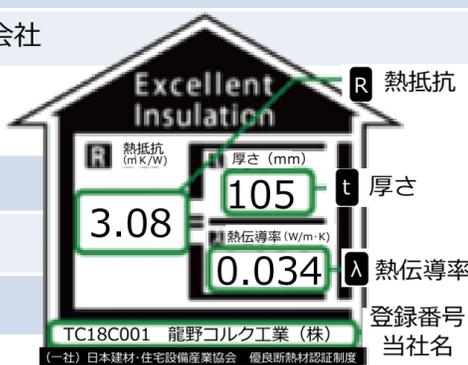
エクセレント4は、一般社団法人 日本建材・住宅設備産業協会によって『優良断熱材』として認定された商品です

認証製品名 e-Form SUPER

認証区分	JISA9511
認証品目	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材保温板 4号
認証登録番号	TC18C001
認証登録会社名	龍野コルク工業株式会社

性能表示マークに記載する性能値

厚さ	38~500mm
熱伝導率	0.034 (W/m・K)
熱抵抗値	1.1~15.2



ZEH補助対象製品認定

エクセレント4は2021年1月に高性能建材による住宅の断熱リフォーム支援事業(断熱リノベ)の補助対象製品として認定されました。

認証製品名 e-Form SUPER

SII登録型番	DTCKE43EP3
認証登録会社名	龍野コルク工業株式会社
断熱材の種類	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材保温板 4号
熱伝導率	0.034 (W/m・K)
断熱材の形状	ボード系

2021年度断熱リノベ指定事業
公益財団法人北海道環境財団 補助事業部
<http://www.heco-hojo.jp/index.html>



製品規格

基本サイズ 525×925×1830mm

※原反サイズです 多少の寸法ばらつきがございます

※ご希望の寸法にカットします

※ロット数等により納期がかかる場合がございます

材 質 ポリスチレン

取扱注意事項

直射日光の当たらない場所で保管してください

リサイクルの際にはポリスチレンとして分別してください

予告なく本紙の内容を変更する場合がございます