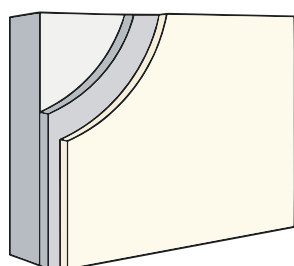


5 高機能調湿材 MP パウダーの製品紹介

MP パウダー S

メソポア珪藻土 50%



メソポア珪藻土

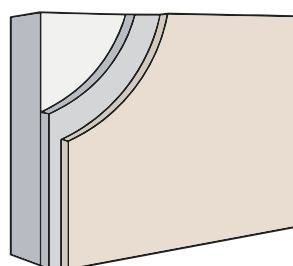
50%

ドロマイトプラスターを配合した
高い調湿性能をもつ調湿しっくい

喰原料とメソポア技術を組み合わせたハイブリッド塗り壁。白色度が高く、調湿性能も備えたしっくいとも言えます。

MP パウダー M

メソポア珪藻土 50%



メソポア珪藻土

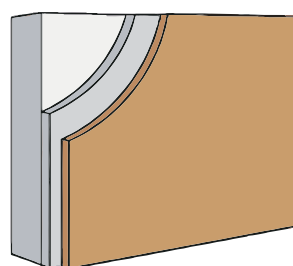
50%

火山生白土を配合し汎用性を高めた
ベージュ色の高機能塗り壁

高機能のメソポア珪藻土と白土をバランスよく配合し、調湿・脱臭機能と色調のバランスに優れた使いやすい材料です。自然光や照明によって、多彩な表情が楽しめます。

MP パウダー H

メソポア珪藻土 80%



メソポア珪藻土

80%

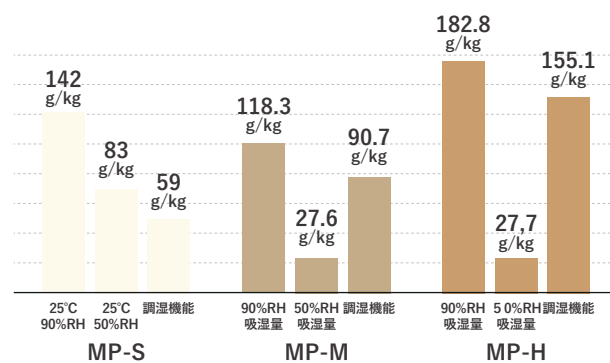
調湿性能に特化した
ベージュ色の強い超高機能塗り壁

高機能メソポア珪藻土の配合比を高め、調湿・脱臭機能に特化した塗り壁材です。高い機能性が求められる空間で効果を発揮し、色合いはメソポア珪藻土本来のナチュラルカラーに近い仕上がりです。

6 優れた調湿性能データ

MP パウダーの配合率が変われば、
調湿力も変わります。

本グラフは、MP-S・MP-M・MP-H それぞれの調湿性能を比較したものです。調湿性能とは、高湿度時（90%RH）と低湿度時（50%RH）の吸湿量の差を示しており、数値が大きいほど湿気を吸ったり放出したりする力が高いことを表します。表の通り、メソポア珪藻土の配合率が高いほど、調湿性能も高くなることがわかります。用途や求める性能に応じて、適したグレードを選べます。



株式会社ウェル

〒224-0003
神奈川県横浜市都筑区中川中央
1-23-4-801

TEL. 045-482-5308
<http://www.minnano-tane.net/>

MP パウダー



詳しくは HP よりご確認ください。



高機能調湿材MPパウダー

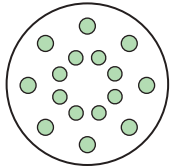
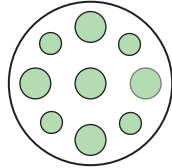
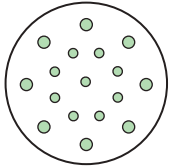
自然の力で、
快適な暮らしを。

MP パウダーのご紹介

1 心地よさが続く、調湿する塗り壁材

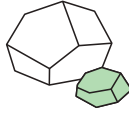
MP パウダーとは、メソポア珪藻土を主成分とした高機能な塗り壁材です。一般的な珪藻土とは異なり、余分な湿気を吸収するだけでなく、乾燥時には湿気を放出できるため、室内を快適な湿度環境に保ちます。住む人の健やかな暮らしを支えながら、住まいを長持ちさせることにもつながります。

MP パウダーとその他製品との違い

MP パウダー	一般的な珪藻土	備蓄炭など
細孔：2～50nm（メソポア）	細孔：50nm 以上（マクロポア）	細孔：2nm 以下（ミクロポア）
		
人が快適に感じる湿度 40～70%を保つように、湿気を吸ったり放出したりできるため、吸放湿性能に優れています。	MP パウダーと比べて吸放湿性能は劣り、室内の湿気や臭いに大きな変化は期待できません。	マクロポアより吸湿性能は高い一方、放湿性能が低く、乾燥する冬場は性能が低下します。

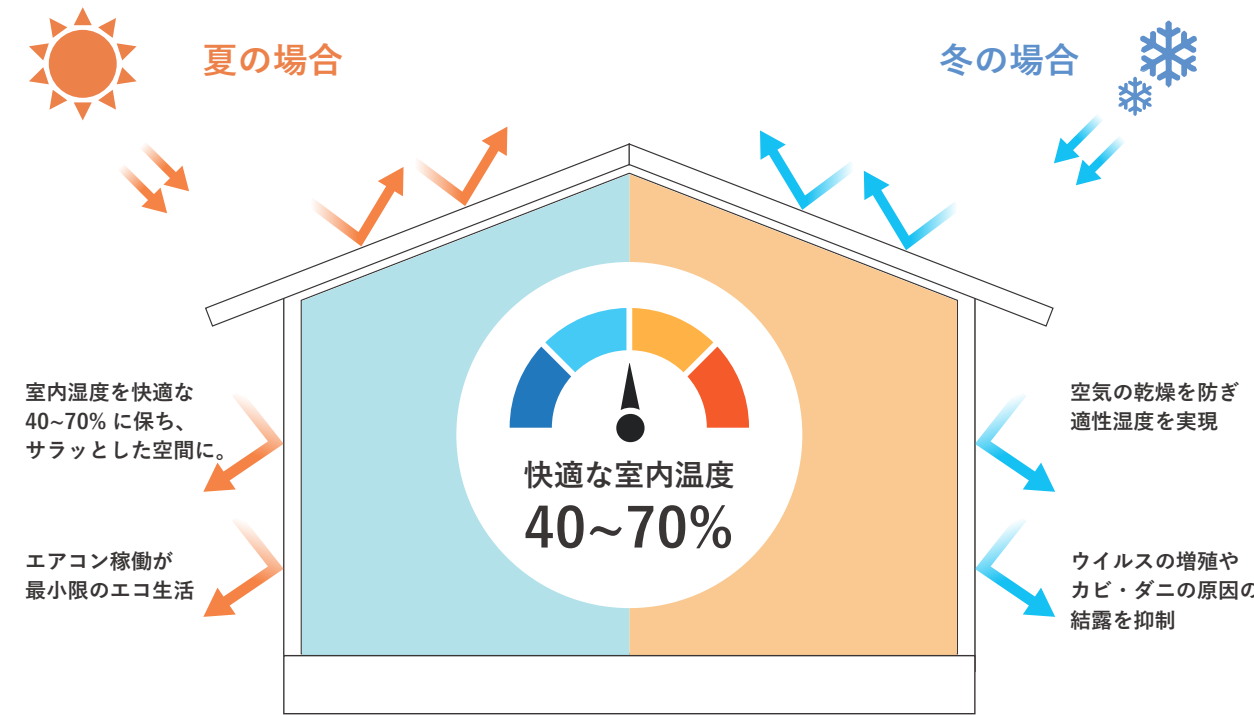
2 100% 自然素材。だからゼロウェイスト

MP パウダーは、メソポア珪藻土に加え、白土、セルロースファイバー、食品のりという自然素材だけでつくられた塗り壁材です。体にやさしい中性で、施工性や色彩性にも配慮しながら、人にも環境にもやさしい仕上がりを実現します。使用後も自然界に還せることで環境負荷を低減できる魅力を持っています。

			
メソポア珪藻土	白土	木質繊維	食品のり

3 一年中快適な空間を生み出す

室内湿度を快適な 40～70%に保ち、夏はさらっと、冬はしっとり心地よく。結露やカビ・ダニの発生も抑えながら、一年を通して快適な住空間を支えます。



4 MP パウダーを利用する 5 つのメリット

環境に優しい素材	リサイクル性を備えており、人だけでなく環境にも配慮した素材です。
吸放湿機能	室内の湿度を快適に保ちます。結露やカビの防止にも役立ちます。
消臭効果	気になる生活臭をやわらげ、空間を心地よく保ちます。
省エネ効果	夏は涼しく冬は暖かく感じやすくなり、快適性の向上と省エネに役立ちます。
簡単施工	石膏ボードの下地に直接塗ることができ、施工しやすいのが特長です。

MP パウダーは、湿度を快適に整えることで、結露やカビを防ぎ、冷暖房効率の向上による省エネにもつながります。さらに、消臭効果、施工のしやすさ、環境へのやさしさも備えた、人にも住まいにもやさしい塗り壁材です。