

防カビタイプ登場!!



不燃性能
国土交通省
大臣認定取得

※防カビ剤にはSIAA対象製品を使用し、出来る限り安全に配慮しています。※従来の防カビ剤を配合しないMokkun pureもあります。

人と地球に優しい自然素材の塗り壁 Mokkun

特許取得済

木の塗り壁Mokkunは、プレカットの端材を微粉碎し、自然素材を中心に配合した塗り壁材です。
木が持つさまざまな性能を活かした製品なのはもちろん、空間の木質化や持続可能な森林資源の循環にも寄与できる製品となります。



プレカット等の端材



粉碎加工された木粉に
自然素材を配合



木の塗り壁
Mokkun

製品ラインナップ

ヒノキ



MUKU・チップ



MUKU・パウダー



SHIRO・チップ



SHIRO・パウダー

防カビタイプ

施工時、Mokkunを攪拌する水に
専用の防カビ剤を混ぜ合わせてください。

内容量	1kg
カラー	MUKU (無垢) SHIRO (白)
タイプ	パウダー チップ
標準使用量	1袋あたり約3m ² (塗り模様による)
施工方法	コテ塗

※ 樹種による価格の違いはありません

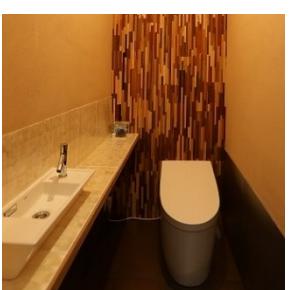


新岐阜サウナ 食事処

JR東海 EXPRESS WORK



オフィス 会議室



製造販売元

住宅資材総合商社
ヤマガタヤ産業株式会社
岐阜県羽島郡岐南町みやまち1-3
電話 058-271-3111 <https://www.mokkun.jp>



調湿性能

Mokkunは結露を抑制します



▼ 20分後



Mokkunは木材を微粉碎したものを主原料にしています。表面積が増えることで、様々な木材本来の性能がアップしています。急激な湿度の上昇にも素早く対応、結露を抑制します。

抗菌性能

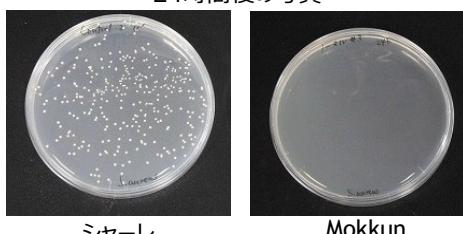
Mokkunは食中毒の原因菌を繁殖させません

※黄色ブドウ球菌に対して

試験片の種類	試験片中の菌数 (CFU)	
	滴下直後	24時間後
シャーレ	99000	455200000
Mokkun	99000	<100

Mokkunは食中毒の原因にもなる黄色ブドウ球菌に対して抗菌効果があることが分かりました。

24時間後の写真



シャーレ

Mokkun

Mokkun 5つの性能 ~全ての空間を森にする~

調湿

他の壁材より速く・より多く吸放湿性能を発揮します。

消臭

木を微粉碎して消臭能力を向上、生活臭を軽減します。

抗菌

雑菌への抗菌効果あり、安心で安全な空間に寄与します。

香り

Mokkunが発する木の香りにはストレス抑制・記憶障害改善など様々な効果が認められています。岐阜大学との共同研究継続中

蚊よけ

蚊よけスプレー並みの蚊が寄り付かない効果があります。

消臭性能

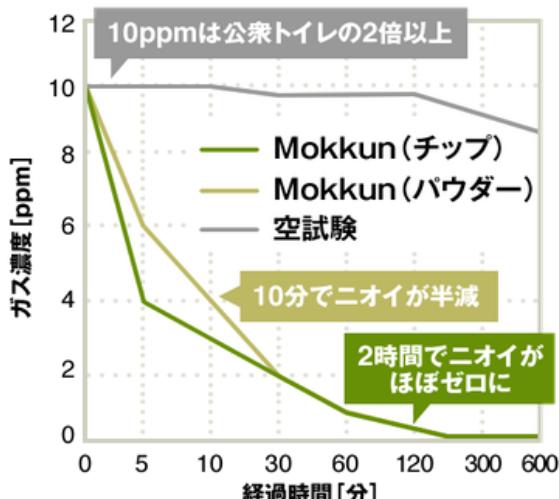
不燃性能

国土交通省
大臣認定取得

国住指第184号
平成28年6月10日
認定番号 NM-4260



Mokkunは生活臭を軽減します



Mokkunはアンモニアの臭いを減少させることができます。

蚊よけ性能

Mokkunは蚊を寄せ付けません

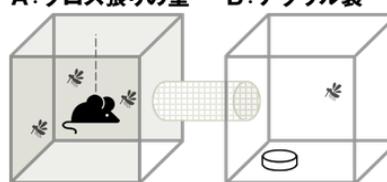
Mokkun (ヒノキ) の蚊に対する忌避率は88%です。

Mokkunの壁は蚊を寄せ付けにくいことが分かっています。

クロスの壁

A:クロス張りの壁

B:アクリル製

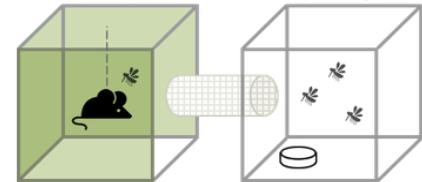


吸血した蚊は20匹
そのうち17匹はマウスのいる
Aゲージに好んで滞在する

Mokkunの壁

A: Mokkunの壁

B:アクリル製



吸血した蚊はたったの3匹
吸血後はBゲージに逃げていった
=蚊はMokkunの部屋にいられない!

※25匹の蚊で実験 (24時間の吸血数)

100%自然素材 超抗菌・超消臭スプレー

生活臭の原因の一つ アンモニア臭を除去

高濃度990ppmのアンモニアを
わずか5分で0に

* 試験条件下での結果です。使用条件により除去率が異なる場合があります



ヒノキ・スギ・ヒバ・モミの
葉から特殊な方法で
抽出したエキスにヒノキの香りを付けました。

Mokkunを塗った壁や、吸水性のある素材に直接スプレーしていただくことで、お部屋の気になる臭いを分解して消臭します。

すぐれた抗菌・抗ウイルス効果も実証されています。

内容量 : 100ml

使用回数 : 約660噴