

パーフェクトドライ

日本の床下のジメジメ(湿気)を
解消します

パーフェクト・ドライ
PERFECT

DRY

床下調湿剤
NET. 10kg

総発売元 協栄産業株式会社

主な効果

従来の防湿コンクリートでも解消しない
結露も抑制します。
湿気の吸着は単純な物理的吸着ではない
ため、極めて強力な吸放湿力を持っています。

- すばやい吸湿能力
- すぐれた脱臭能力
- 安定した品質
- 不燃物だから安心
- 環境に優しい
- 高品質で安価

/// パーフェクトドライの特長 ///

●床下の調湿

床下に停滞している湿気を取り込み床下木部の水分を減少させ、床下土壌の水分を吸収排出し、床下の床下環境を改善します。

●床下の消臭

空調効率を高め、カビやアンモニア臭などの不快な臭いを解消します。

●防菌・防虫効果

害虫(シロアリ・ゴキブリ・ムカデ等)及び有害菌(カビ等)の繁殖を抑制します。

●床下の保温

周囲の湿度が高くなると吸湿、低くなると放湿し、床の冷えを押さえます。

製品安全データシート

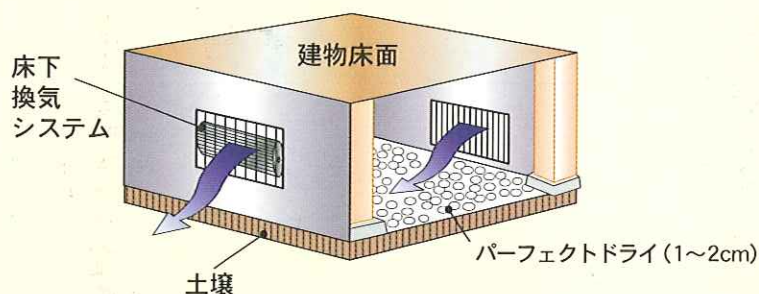
環境に優しい「パーフェクトドライ」

ゼオライトは約700万年の長い年月をかけて生成したアルミノシリケートの天然鉱物で、吸湿、脱臭、イオン交換、触媒作用等の優れた機能を持っています。

ゼオライトはオングストローム（1億分の1cm）という極微少な連続した空洞と細孔を有し水分を吸ったり吐いたりする機能を持っています。これらの機能を高度利用した技術開発の一環として耐火性・吸湿性に優れた呼吸性建材「パーフェクトドライ」が誕生いたしました。

この呼吸性建材が木材等の腐食や老化を防ぐことが出来れば、資源や森林の保護に少しでも役立つものと考えております。

「パーフェクトドライ」は土壤汚染の防止、地球温暖化の防止、水質の浄化等環境保全にも貢献できる建材として脚光を浴びております。



◎床下換気システムとの併用することで、パーフェクトドライの調湿効果が100%発揮することができます。

特 性

P	H	: 5.6
耐 酸 性		: HC12~3N→非常に安定 HC14~5N→かなり安定
耐アルカリ性		: NaOH1~3N→非常に安定
耐 熱 性		: 700℃加熱 2時間→安定 800℃加熱 2時間→構造破壊
細孔径(マイクロポー)		: 5.5~8Å
吸 水 率		: 60~80wt%
嵩 比 重		: 0.65
真 比 重		: 2.3
比 熱		: 0.26
陽イオン交換容量(CEC)		: 150meg~170meg/100g
比 表 面 積		: 600m ² /gr(Ar吸着)
色 相		: 淡黄色
成 形 性		: 成形性が非常に優れている 例)焼成剤1/8"ペレットの強度 =14kg/pellet
吸 湿 性		: 低分圧に於ける活性化品の吸湿性はシリカゲルやアルミナゲル系の吸着剤より優れている。 低温度下での吸湿性は大きい。反対に高温下でもかなりの吸湿性を示す。
熱伝導度(Kcal/m ² h°C)		: 0.29

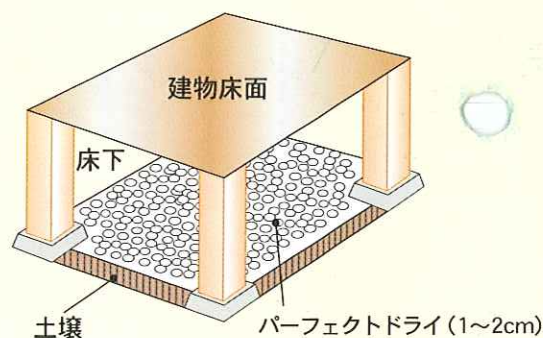


化学成分

化学名：モルデナイト系天然ゼオライト
(アルミノ珪酸塩)

含有量：	SiO ₂	約70	%
	Al ₂ O ₃	約12	%
	Fe ₂ O ₃	約 1.5	%
	MgO	約 0.3	%
	CaO	約 2	%
	P ₂ O ₅	約 0.1	%
	Na ₂ O	約 2	%
	K ₂ O	約 2	%

施工方法



- ①床下散布前に、床下全面の異物やゴミ等を除去します。
- ②パーフェクトドライを、床下全面に均一に散布します。
- ③とくに束柱の回り、給排水管の根本、台所と浴室の下には多めに散布します。

平均的な使用量

(1袋=約10kg)

広さ	使用量
3.3 m ²	3~ 6袋 (30~ 60 kg)
33.0 m ²	25~ 45袋 (250~ 450 kg)
49.5 m ²	35~ 65袋 (350~ 650 kg)
66.0 m ²	45~ 85袋 (450~ 850 kg)
82.5 m ²	55~ 105袋 (550~ 1,050 kg)
99.0 m ²	65~ 125袋 (650~ 1,250 kg)

(注)床下土壌の状態によって使用量が変わりますので販売施工店とよくご相談下さい。

取扱店

[総発売元]

SK 協栄産業株式会社

東京都北区滝野川3-46-10

☎：03-3915-6164