

## DKボンドパウダーの性状

タイルモルタルとしての物性

建築改修工事管理指針の試験方法に準じる。

試験項目	測定値	品質基準	
曲げ強さ (N/mm <sup>2</sup> )	8.6	6.0以上	
圧縮強さ (N/mm <sup>2</sup> )	32.3	20.0以上	
付着強さ (N/mm <sup>2</sup> )	標準時	1.5	1.0以上
	温冷繰返し後	1.4	1.0以上
透水量 (g)	2.0	20.0以下	
長さ変化率 (%)	0.082	0.15以下	

## 施工上の注意事項

1. 気温が5℃以下になる場合は施工を避けて下さい。
2. 強い直射日光、風雨等を受ける恐れのある場合は、シートを張り養生して下さい。
3. DKボンドパウダーは既調合で混和液とのセット品ですので、他の材料との混合は避けて下さい。
4. 混練り品は1時間以内に使い切して下さい。また、器具は使用后直ちに水洗いして下さい。

## 取扱い上の注意事項と応急処置

1. 目に入ったたり、皮膚に触れたりすると炎症を起こすことがありますので、保護眼鏡、保護手袋、マスクなどを着用して下さい。
2. 目に入った場合は、直ちに清水で15分以上洗浄し、医師の手当てを受けて下さい。
3. 皮膚に触れた場合は、付着した部分を水、または微温水で十分洗浄して下さい。
4. 吸入し気分が悪くなった場合は、速やかに新鮮な空気のある場所に移し、水でよくうがいをし、安静にして下さい。状況に応じて医師の手当てを受けて下さい。
5. 万一飲み込んだ場合は、診断を受けるまでの間に多量の水を飲ませて吐き出させ、直ちに医師の手当てを受けて下さい。
6. 取扱い後は、洗顔、手洗い及びうがいを十分に行ってください。

下地調整材としての物性

JIS A 6916 仕上塗材用下地調整塗材C-1の試験方法に準じる

試験項目	測定値	品質基準	
軟度変化 (%)	7	±20%	
耐ひび割れ性	合格	ひび割れがないこと	
耐衝撃性	合格	ひび割れ及びはがれがないこと	
付着強さ (N/mm <sup>2</sup> )	標準養生	1.5	0.7N/mm <sup>2</sup> 以上
	低温養生	1.3	0.5N/mm <sup>2</sup> 以上
吸水量 (g)	0.8	2g以下	
耐久性 (N/mm <sup>2</sup> )	1.2	割れ、膨れ、はがれがないこと 0.7N/mm <sup>2</sup> 以上	

## 保管上の注意事項

1. 屋内で湿気が少なく凍結しない場所に保管して下さい。
2. 使用残は密封した状態で保管し、出来るだけ速やかに使いきって下さい。

## 廃棄上の注意事項

1. 未使用の製品、固形状になったものは産業廃棄物として処理して下さい。
2. 混和液や器具などの洗浄水を廃棄する時は、水質汚濁防止法などの法令に適合するよう適切な処理をして下さい。
3. 袋、容器を廃棄する時は中身を完全に除去して下さい。

## 漏出時の注意事項

1. 粉末が漏出した場合は、掃除機などで吸い取るか、スコップ、箒などで集めて袋などに回収して下さい。
2. 混和液が漏出した場合は、布、おが屑、砂などに吸水させて回収して下さい。下水、河川、湖沼などへ流出しないように注意して下さい。

\*詳しくは、製品安全データシート (MSDS) をご参照下さい。

● 特約店

**DAICEL** **ダイセルミライズ株式会社**

産業資材営業部 (大阪支店)

【本社】  
〒108-8231 東京都港区港南 2-18-1 JR 品川イーストビル  
TEL 03-6711-8513 FAX 03-6711-8516

【大阪支店】  
〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪 タワーB  
TEL 06-7639-7471 FAX 06-7639-7477

URL : [www.daicelmiraizu.com](http://www.daicelmiraizu.com)

H19.7.1.500

広範囲の下地に対応でき  
多目的に使用できる

カチオン性樹脂モルタル

**DKボンドパウダー**



**DAICEL** **ダイセルミライズ株式会社**

# カチオン性樹脂モルタル DKボンドパウダー

DKボンドパウダーは、セメント骨材及び添加剤を配合した既調合モルタルとカチオン性ポリマーエマルジョンをセットした高性能カチオン性樹脂モルタルです。

## DKボンドパウダーの特長

1. DKボンドパウダーは、タイルの張付けと下地調整用に使用出来ます。
2. 下地調整用として、コンクリート・タイル・吹き付け仕上げ等、多様な下地に接着します。
3. タイル張り用として、コンクリート、PC板等への接着が優れています。
4. 現場での梱包材の処理が容易です。



## DKボンドパウダーの標準施工仕様

用途	適用下地	1セット当り施工面積	備考
下地調整	コンクリート、既設のタイル、吹付け等	約12㎡(塗り厚1 <sup>m</sup> /m)	
タイル張り	コンクリート、PC板等	約3.6㎡(塗り厚3 <sup>m</sup> /m)	モザイク、小口平、二丁掛

## DKボンドパウダーの施工方法

### 下地調整

1. 下地の脆弱部、レイタンス、ほこり、ごみ等は完全に除去清掃して下さい。
2. 下地が乾燥し、吸水が激しい時は、適度な水湿またはセルタイト10の3~4倍液を塗布して下さい。
3. FRP・アルミ・ステンレス等には接着しませんので御注意下さい。(別途セット品を用意しています。)

### DKボンドパウダーの混練り

1. ペール缶等に混和液を入れて、ハンドミキサーで均一に混練りして下さい。練足し、練戻しは避けて下さい。
2. タイル張り用途で使用する場合は、混和液の量を4~4.5kgの間で調整して下さい。

### DKボンドパウダーの塗り付け

1. 下地調整用
  - 下地の目違い等は予め調整した後、金鏝でしごき塗りを行い、その後所定の塗り厚に仕上げして下さい。
2. タイル張り用
  - 下地をしごき塗りした後、所定の塗り厚に仕上げして下さい。
  - 1回の塗り付けは1.5㎡以下且つ30分以内に張れる面積にして下さい。
  - 気象条件によっては、養生や1回の塗り面積の調整をして下さい。
  - 表面が皮ばりした時は、かき落として新しく塗り付けて下さい。

## セット内容

セットの内訳		荷姿	色調
DKボンドパウダー	15.5kg	段ボール箱入りセット	グレー
カチオン専用混和液	4.5kg		

