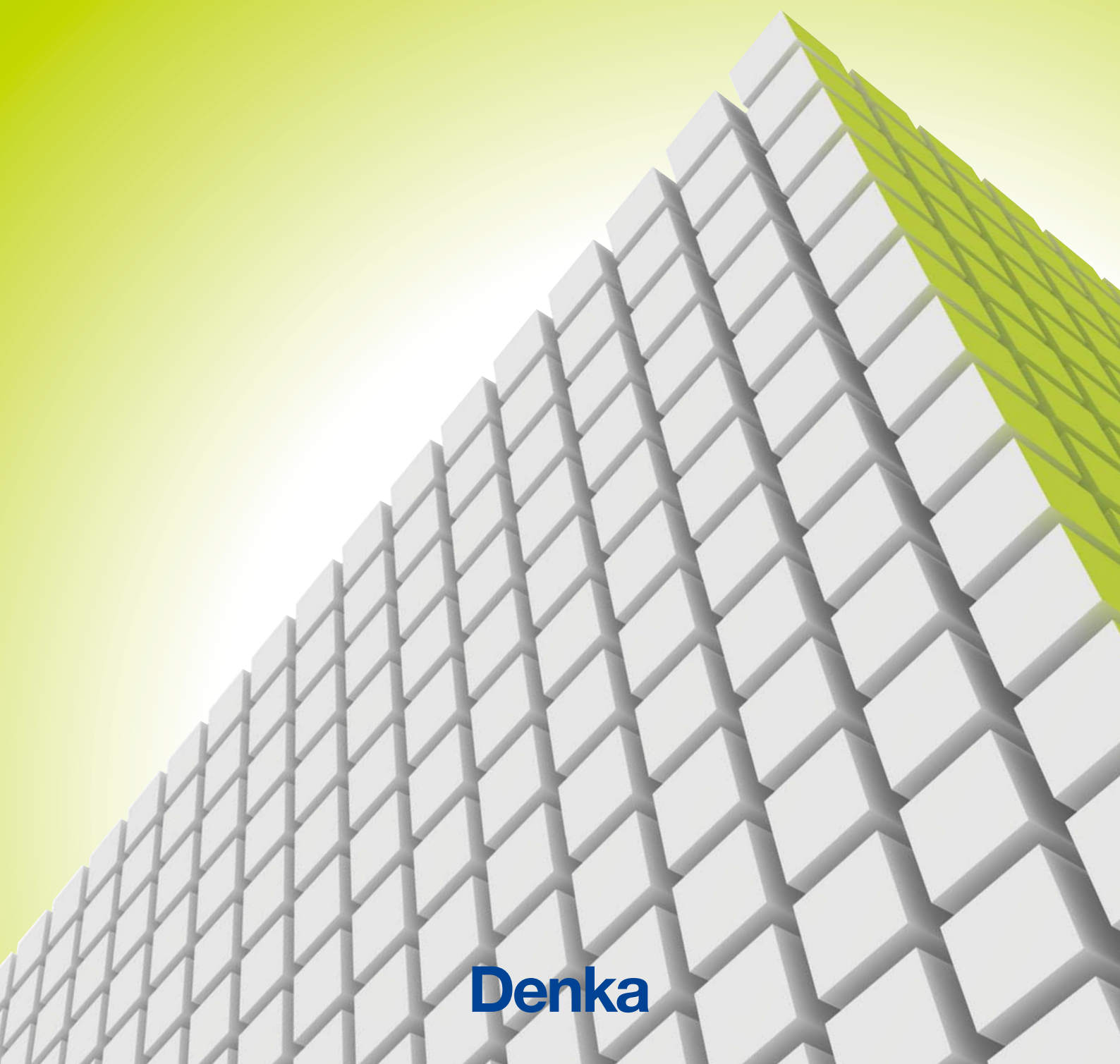


# デンカ

# パッドプラスチック

# イージーパッド

高精度据付用無収縮モルタル



Denka

## デンカの**パッドプラスコン** / **イージーパッド**は

大型機械の高精度な据付けや鉄骨柱基礎に使用する無収縮モルタル材で、  
成形性や作業性に優れ、高い強度発現性を有しています。

### 特長



#### 取り扱いが容易です

プレミックスタイプのため、水を添加するだけで品質の高いパッドが作製できます



#### 無収縮性に優れています

所定の水量で練混ぜたモルタルは、安定した無収縮性を長期に示します



#### 成形性・作業性に優れています

成形性が優れているので、高精度なパッドを迅速に作製できます



#### 強度発現性に優れています

長期に渡り安定して高い強度を発現します。  
特に「イージーパッド」は急硬性材料のため、初期から高い強度を示して迅速な工事をサポートします

### 使用上の注意点

#### 下地処理

コンクリート表面の油類、レイトンス、脆弱部、泥土等の汚れをあらかじめ除去し、散水して湿潤状態に保持して下さい。

#### デンカパッドプラスコン

- 練混ぜ用の水は、油、塩類、酸、アルカリ、有機物などを含まない清浄な水を使用して下さい。
- 使用水量は、材料温度、環境温度などによって変化しますので、あらかじめ試験練りを行って適正水量を確認して下さい。

#### デンカイージーパッド

- イージーパッドの空練りは行わないで下さい。
- 練混ぜ用の水は、油、塩類、酸、アルカリ、有機物などを含まない清浄な水を使用して下さい。
- 使用水量は、材料温度、環境温度などによって変化しますので、あらかじめ試験練りを行って適正水量を確認して下さい。

#### 製品の保管

- 普通セメントより吸湿性が高いため、いったん開封したものはその日のうちに使用して下さい。
- 製品は直射日光、雨水の影響を受けない乾燥した屋内に貯蔵保管して下さい。

## 施工法方法

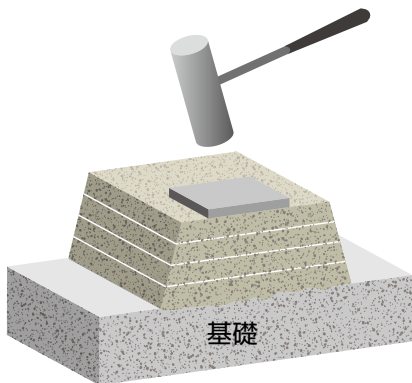
- 1 下地処理：下地コンクリートの脆弱部や
- 2 浮き水が無い程度に散水して、コンクリート

# デニカパッドプラスコン



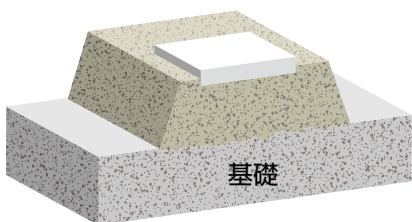
## 練り混ぜ

- 1 練り板にパッドプラスコンを広げ、所定の水を徐々に加えながらよく練り混ぜる
- 2 固まりがある場合は、よくほぐす



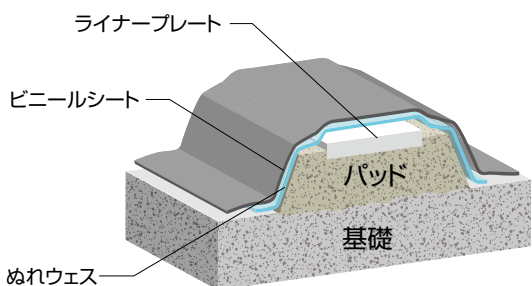
## 突き固め

- 1 複数回に分けてハンマー等を使用して突き固める



## 成形

- 1 鉄板およびハンマー等で突き固め、所定のレベルに仕上げる



## 養生

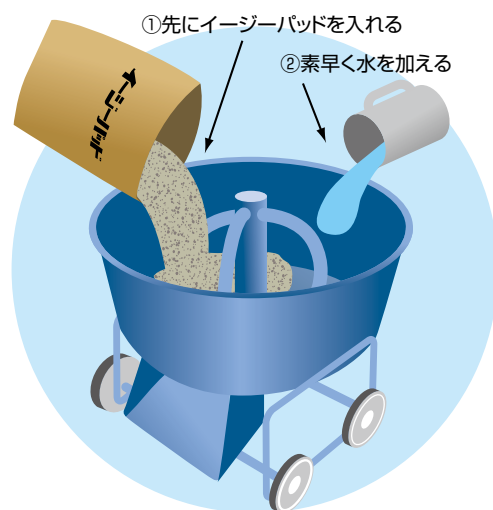
- 1 表面を湿布等で覆い、1日
- 2 養生中の振動・衝撃・荷重

汚れを除去して、健全な部分を露出させる  
表面を湿潤状態に保ちます

# デンカイジーパッド

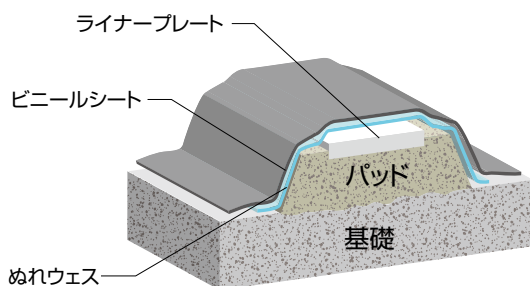
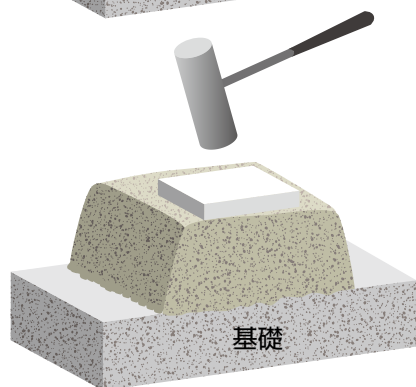
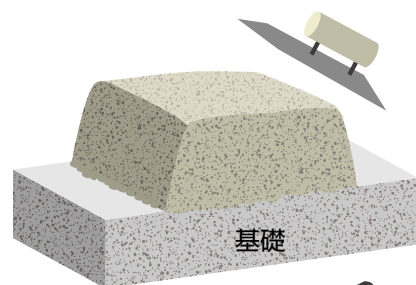
## 練り混ぜ

- 1 強制式左官用ミキサーにイージーパッドを投入し、素早く所定量の水を添加して3分間練り混ぜる  
※空練りは行なわない



## 成形・仕上げ

- 1 規定の高さの1.3～1.5倍まで盛り上げ、ライナーを当てて規定の高さになるまでハンマーで突き固める
- 2 急硬性のため素早く表面仕上げを行う



以上湿潤養生を行う  
重に注意し保護してください

# デンカパッドプレタスコン

一般用ドライパッドモルタル



## 配合

1袋(25kg)当りの配合は次の通りです

W/パッドプレタスコン (%)	パッドプレタスコン (kg)	水 (kg)	練上り量 (リットル)	1m <sup>3</sup> の当りの使用量 (袋)
8.4 ~ 9.2	25(1袋)	2.1 ~ 2.3	約 11	91

## 性能

物理的性状の一例

圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )	養生温度(°C)	1日	3日	7日	28日
	5	37.3	59.7	68.5	77.7
	20	63.7	70.0	80.3	93.5
	30	66.7	73.6	85.5	95.6

W/C=25% 供試体寸法：4×4×16cm

膨張率 (%)	養生温度 (°C)	1日	3日	7日	28日
	20	0.003	0.003	0.003	0.003

# デンカイージーパッド

速硬性・軟練りパッドモルタル



## 配合

1袋(25kg)当りの配合は次の通りです

目標軟度 フロー値 (mm)	W/イージーパッド (%)	イージーパッド (kg)	水 (kg)	練上り量 (リットル)	1m <sup>3</sup> の当りの使用量 (袋)
115±15	8 ~ 9	25(1袋)	2.0 ~ 2.25	約 11	91

## 性能

物理的性状の一例

圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )	養生温度(°C)	6時間	12時間	1日	3日	7日	28日
	5	27.4	48.3	61.4	74.4	79.8	83.4
	20	33.8	54.3	68.2	79.1	85.0	92.8
	30	35.6	56.0	70.4	81.5	86.8	95.0

W/C=8.5% 供試体寸法：4×4×16cm

膨張率 (%)	養生温度 (°C)	1日	3日	7日	28日
	20	0.005	0.005	0.005	0.005



本社  
東京都中央区日本橋室町2-1-1 (日本橋三井タワー) 〒103-8338  
電話03-5290-5363

大阪支店  
大阪市北区角田町8-1 (梅田阪急ビル) 〒530-0017  
電話06-7176-7456

名古屋支店  
名古屋市中村区名駅南1-24-20 (名古屋三井ビルディング新館) 〒450-0003  
電話052-571-4535

福岡支店  
福岡市博多区冷泉町5-35 (福岡祇園第一生命ビル) 〒812-0039  
電話092-263-0841

新潟支店  
新潟市中央区東大通1-3-10 (三井生命ビル) 〒950-0087  
電話025-243-4121

北陸支店  
富山市桜橋通2-25 (富山第一生命ビル) 〒930-0004  
電話076-433-1441

札幌支店  
札幌市中央区南2条西2-18-1 (NBF札幌南二条ビル) 〒060-0062  
電話011-281-2301

東北支店  
仙台市青葉区本町1-10-3 (仙台新和ビル) 〒980-0014  
電話022-223-9191

長野営業所  
長野市緑町1605-14 (長野ダイヤモンドビル) 〒380-0813  
電話0262-26-4281

広島営業所  
広島市中区三川町2-10 (愛媛ビル広島) 〒730-0029  
電話082-249-7369

四国営業所  
香川県高松市天神前10-12 (香川天神前ビル) 〒760-0018  
電話087-833-6511

インフラソリューション開発研究所  
東京都町田市旭町3-5-1 〒194-8560  
電話042-721-3660

青海工場 セメント・特混研究部  
新潟県糸魚川市大字青海2209 〒949-0393  
電話025-562-6312



● 本	社
● 支	店
● 営	業
● 研	究
● 工	場

データ等記載内容についてのご注意

- 本書記載のデータ等記載内容は、代表的な実験値や調査に基づくもので、その記載内容についていかなる保証をなすものではありません。
- ご使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、使用目的に適合するかどうかおよび安全性については、貴社の責任においてご確認ください。
- 本書記載の当社製品およびこれらを使用した製品を廃棄する場合は、法令に従って廃棄してください。
- ご使用になる前に、詳しい使用方法や注意事項等を技術資料・製品安全データシートで確認してください。
- これらの資料は、当社の担当部門にご用意してありますので、お申しつけください。
- 本書の記載内容は、新しい知見により断りなく変更する場合がありますので、ご了承ください。

	<h2>警 告</h2>		●水や汗・涙等の水分と接触すると強いアルカリ性になり、皮膚、目、呼吸器等を刺激したり、粘膜に炎症を起こします。
			●目に入れないこと。入った場合は、直ちによく洗浄し、専門医の診断を受けること。●皮膚に付けないこと。
			●鼻や口に入れないこと。●保護メガネ、防塵マスク、ゴム手袋を着用すること。●子供に触れさせないこと。