

コンクリート・ 金属・木材の接着に

外装

内装

部材に

無溶剤・強力型・弾性接着剤

PM165-RX



F☆☆☆☆

JAIA 4VOC基準適合

特 長

- 一液・常温硬化で使いやすい。
- 貼ったものがずれにくいたれ止めタイプ。
- タイル・モルタル等の多孔質材料に接着。
- ABS樹脂、軟鋼板にも接着可能。
- 弾性接着剤のため、衝撃や振動にも強い。
- 熱や水に強く屋外でも使用可能。
- 接着強度の立ち上がりが早い。
- 無溶剤でにおいや火災の危険が少ない。

タ イ ル

ノンスリップ

ホ レ ン ガ

束

巾木・廻り縁

表札・プレート

フ ロ ア 材



333mL カートリッジ

600mL neo パック

PM165-RX

333mLカートリッジ・600mL neoパック

無溶剤・強力型・弾性接着剤

コンクリート・金属・木材用



用途

- 建築外装・内装 コンクリート・モルタル等と、金属・木材・プラスチックの接着。
- タイル 屋外及びキッチン、浴室等のタイルの接着。
- フロア材 コンクリート・モルタル面への木質フロアやクッションフロアの接着。
- 束・木レング コンクリート・モルタル・木への束や木レングの接着。
- 表札・プレート コンクリート・モルタルへのプラスチック・金属等の表札やプレートの接着。

- ノンスリップ 木やコンクリートの階段への金属や樹脂製ノンスリップ材の接着。
- 巾木・回り縁 コンクリートへの巾木・回り縁の接着。
- 車止め コンクリートやアスファルト面へのコンクリート・樹脂製車止めの接着。

※ポリエチレン、ポリプロピレン・フッ素樹脂等には接着しません。
※発泡スチロール、天然大理石及び石材等には使用しないでください。

●性状

	PM165-RX 333mLカートリッジ	PM165-RX 600mL neoパック
外観	灰白色ペースト状	
主成分	変成シリコン樹脂	
粘度(Pa・s/23℃)	300	160
密度(g/cm ³)	1.66	1.56
貼り合わせ可能時間(分/23℃)	30分以内	30分以内

●各種材料に対する接着性

	常態接着強さ (N/mm ²)		温水浸漬接着強さ (N/mm ²)		熟老化後接着強さ (N/mm ²)	
	333mL	600mL	333mL	600mL	333mL	600mL
軟鋼板	1.36	0.81	1.00	0.98	1.68	1.56
ステンレス	1.15	0.86	1.29	0.72	1.69	1.58
アルミニウム	1.36	1.08	1.54	1.04	1.50	1.67
木材	1.97	1.25	0.22	0.13	1.79	1.35
硬質PVC	1.36	1.06	1.73	1.20	1.93	1.35
ABS	1.43	0.99	1.31	0.99	1.65	1.24
FRP	1.44	1.20	1.37	1.21	1.58	1.68
アクリル	0.88	0.92	1.07	0.64	1.55	1.16
ポリカーボネート	1.31	1.04	1.56	1.13	2.38	1.32

【試験法】 ※JIS K 6850に準拠。接着厚み：約100μm。接着面積：25×25mm
常態接着強さ：23℃50%湿度下で7日間養生。
温水浸漬接着強さ：養生後、50℃の温水中に7日間浸せし濡れたまま測定。
熟老化後接着強さ：標準養生後80℃で7日間曝露後、23℃に戻して測定。

●タイルとモルタルを貼り合わせた際の接着性

		333mLカートリッジ	600mL neoパック
接着強さ	常態 (N/mm ²)	2.01	1.61
	温水浸漬 (N/mm ²)	1.11	1.32

【試験法】 ※JIS A 5548 (セラミックタイル張り内装用有機系接着剤・タイプI) に準拠。
標準：湿潤モルタルに接着後、23℃50%湿度下で7日間養生。
温水：湿潤モルタルに接着後、5℃で7日間養生後、50℃の温水に24時間浸せし、測定。
判定基準：標準 0.6N/mm²以上、温水 0.3N/mm²以上

※詳細な内容が必要な場合には安全データシート (SDS) を参照願います。

- ★お願い
- ※本カタログに記載の仕様および外観は改良のため、お客様に予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
 - ※本カタログに記載のデータ・各種事項は当社の信頼する代表的な実験値や調査によるもので、保証値ではありません。
 - ※必ず事前に、本製品がお客様の使用目的・用途・条件に適合するか否かを、お客様ご自身の責任でご判断の上、ご使用ください。
 - ※特に、光と熱の複合的な環境に継続的に暴露されることが想定される用途（電球カバーの接着、接着面が太陽光に当たる部位の接着など）におきましては、長期耐久性を含む接着剤の適合性を適切に評価・判断出来ない場合は、使用を控えてください。
 - ※売主および製造者の責任は、不良が証明された場合の製品の交換であり、付帯する事項すべてを保証するものではありません。
 - ※輸出の際は、営業担当にご確認ください。

●使用量のめやす

	333mLカートリッジ	600mL neoパック
ビード塗布の場合	1本で2m ²	1本で4m ²
全面塗布の場合	3本で2m ²	3本で4m ²

●品番・JANコード・梱包

	333mLカートリッジ	600mL neoパック
品番	RE-539	RE-597
JANコード	4901761-160957	4901761-527088
中箱入数	10本	—
梱包入数	40本	12本

●有効期間 12ヶ月 (5～35℃)

⚠ 使用上のご注意

- ① 接着施工面に異物が無く、乾燥していることを確認の上使用ください。
- ② 施工は5～40℃の環境温度下で行ってください。
(低温では硬化時間が長くなります。)
- ③ 本製品は被着材の片方に塗布しますが、表面強度の弱い被着材面や接着しにくい面に塗布するようおすすめします。
- ④ 外装材に使用する場合や内装材でも高所接着の場合は、剥落を防止するため支持金具併用工法での施工が必要です。
(ゼネコン、設計事務所、建材メーカーなどのアドバイスや指示に従ってください。)
- ⑤ 降雨、降雪時の施工はさせていただきます。
- ⑥ シーリング用途には使用しないでください。

⚠ 労働安全衛生上・保管上の注意

- ① 屋内作業中は十分に換気を行ってください。
- ② 直接皮膚に触れないよう注意し、皮膚に付いたときにはウエスなどでふき取った後、石けんなどでよく洗い落としてください。
- ③ 誤って目に入れたときにはすぐに多量の水でよく洗い医師の手当を受けてください。
- ④ 直射日光の当たらない5～35℃の屋内に保管してください。
- ⑤ 子供の手の届かない一定の場所に保管してください。
- ⑥ 開封後は速やかに使い切ってください。
- ⑦ 中身を完全に使い切ってから自治体の定める方法により廃棄してください。

⚠ お客様へ

- ご使用前には必ず安全データシート (SDS) をお読みください。
- この資料に記載されているデータや各種事項は当社で実施した実験によるもので保証値ではありません。ご使用にあたっては必ず本品が使用目的・用途・条件に適合しているか否かを十分にご確認ください。

お求めは

セメダイン株式会社

東京事業所 〒141-8620 東京都品川区大崎1-11-2 ☎(03) 6421-7275
ゲートシティ大崎イーストタワー
大阪事業所 〒542-0081 大阪市中央区南船場1-16-10 ☎(06) 4964-5330
名古屋事業所 〒464-0008 名古屋市中区栄2-3-1 ☎(052) 218-5316
札幌営業所 ☎(011) 271-4929 仙台営業所 ☎(022) 287-3611 福岡営業所 ☎(092) 432-7520

<https://www.cemedine.co.jp/>

商品に関してのお問い合わせ先：接着技術相談センター

☎0120-58-4929 (土曜日・休日を除く10:00～12:00、13:00～17:00)

PM165-RX (670) 21I-3GN/PC