

使用上の注意事項

1. 下地の点検・処理・清掃は入念に実施して下さい。
2. 使用後の器具類は早めに水洗いして下さい。
3. サッシ等に付着した場合は濡れ雑巾で拭き取って下さい。
4. 3℃以下での使用は避けて下さい。
5. 使い残した場合は密栓をして保存して下さい。
6. 製品は6カ月以内にご使用下さい。
7. 製品は日光の直射や凍結の恐れがない場所に保管して下さい。
8. 廃棄場の注意：ウエス・オガクズ等に吸収させて産業廃棄物として適切な処理をして下さい。

取り扱い時の安全対策(概要)

(1) 取り扱い及び保管上の注意

- ・目、皮膚及び衣類に触れないように適切な保護具(保護手袋、保護目鏡、マスク等)を着用して取り扱って下さい。
- ・製品の保管は凍結・直射日光を避け、屋内で保管して下さい。保管時の温度は、5℃以下または35℃以上にならないようにして下さい。皮張り、腐敗防止のため速やかに使用するか、使用後は密封して下さい。

(2) 応急処置

- ・吸引した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息して下さい。呼吸に関する症状が出た場合には、医師に連絡して下さい。
- ・皮膚に付着した場合：多量の水と石鹸で洗浄して下さい。皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断、手当てを受けて下さい。
- ・飲み込んだ場合：水で口の中を洗浄し、コップ1~2杯の水又は牛乳を飲ませ、直ちに医師の処置を受けて下さい。
- ・目に入った場合：清浄な水で最低15分間洗眼した後、直ちに眼科医の手当てを受けて下さい。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外し、その後も洗浄を続けて下さい。眼の刺激が続く場合は、必ず医師の診断、手当てを受けて下さい。

(3) 漏出時の処置

- ・流路を毛布・土嚢等を用いてせき止め、多量流出の場合はバキューム等で汲み上げ、少量流出の場合は、オガクズ、土砂、パーライト等を混ぜモルタル状として凝固回収して下さい。
- ・作業の際、長靴、手袋、保護眼鏡等の保護具を着用して下さい。
- ・河川、湖沼へ流出した場合は、必要に応じ、消防署、都道府県市町村の公害関連部署、河川管理局、水道局、保健所、農協、漁協等に連絡して下さい。

(4) 廃棄上の注意

- ・内容物の廃棄は、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に廃棄を委託して下さい。
- ・空容器の廃棄は、内容物を完全に除去した後処分して下さい。

プレミックスの開発メーカー



株式会社 豊運

本社 〒546-0003  
大阪市東住吉区今川3丁目12番4号  
TEL 06-6708-8131 FAX 06-6708-8133  
URL: <http://www.ho-un.co.jp/>

東日本営業部 TEL 0247-54-3232 FAX 0247-24-1004  
西日本営業部 TEL 06-6708-8131 FAX 06-6708-8133  
あかつき開発営業本部 TEL 06-6708-0015 FAX 06-6708-0501

NICE 塗布・混入 兼用型  
ラテックス #45



- ◆ NICEラテックス #45は、塗布工法・混入工法で使用できる汎用型セメント用ラテックスです。
- ◆ モルタル等への混入工法では、下地との接着性や耐吸水性等を向上させ、優れた作業性が得られます。又、モルタルの塗付け前に、3~5倍液に希釈した塗布工法として下地の吸水調整にも優れた性能を発揮します。
- ◆ 特に、床部モルタル施工下地吸水調整材として最適です。
- 荷姿  
ペール缶 (NET 18kg)



日本建築仕上材工業会登録	
登録番号	0305243
放散等級 区分表示	F☆☆☆☆
問合せ先	<a href="http://www.nsk-web.org/">http://www.nsk-web.org/</a>

# NICE ラテックス #45

# 工法と特長

## 混入工法

### 1. 生モルタル (未硬化モルタル)

**【添加効果】**  
 W/C比の低減 → 流動性の改善  
 流動性の改善 → 保水性の向上

**【改良される物質】**  
 クラックの減少  
 作業性の向上  
 ドライアウトの防止

### 2. 硬化後

**【改良される物性】**  
 接着力の増強、曲げ強さの増強、耐吸水性の向上、耐透水性の向上、ひずみ応力の緩和及び中性化防止、耐塩害、防錆性などの向上

## 樹脂ペースト工法

用途	下地処理	標準調合	塗り付け	次行程	面積/缶当り
現場調合モルタル コンクリート他 内・外壁 床	レイトンス等 除去 清掃	セメント 25kg/袋 珪砂(7号) 15kg/半袋 NICEラテックス#45 5kg 上水道水 4~7kg	NICEラテックス塗布 ※下地の乾燥状態によりNICEラテックスの5倍希釈液を塗布して下さい。 しごき塗り 3kg/m <sup>2</sup>	追っかけモルタル塗り 6~7mm	約 100m <sup>2</sup>

## 樹脂モルタル工法

用途	下地処理	標準調合	塗り付け	次行程	面積/缶当り
現場調合モルタル 内・外壁 床	レイトンス等 除去 清掃	セメント 25kg/袋 砂 75kg NICEラテックス#45 5kg 上水道水 適量	NICEラテックス塗布 ※下地の乾燥状態によりNICEラテックスの5倍希釈液を塗布して下さい。 しごき塗り 6~7mm	2W養生 次工程へ	36m <sup>2</sup> /6mm厚
プレミックスモルタル ビルモル	レイトンス等 除去 清掃	ビルモル 25kg/袋 NICEラテックス#45 1~2kg 上水道水 適量	NICEラテックス塗布 ※下地の乾燥状態によりNICEラテックスの5倍希釈液を塗布して下さい。 仕様通り	翌日散水 1W養生 次工程へ	.....
プレミックスモルタル シーエル8	レイトンス等 除去 清掃	シーエル8 20kg/袋 NICEラテックス#45 0.5kg(RC) 1.5kg(石膏ボード) 上水道水 適量	NICEラテックス塗布 ※下地の乾燥状態によりNICEラテックスの3~5倍希釈液を塗布して下さい。 仕様通り	散水なし 1W養生 次工程へ	.....

## 塗布工法

**用途:** 下地にNICE ラテックス#45を塗布することにより塗りつきモルタルの下地に対する接着力を増強する工法です。

1. 吸水の調整：ドライアウト防止、接着増強
2. 下地表面の硬化補強
3. 気泡発生量の低減：作業性改善
4. 塗膜による応力緩和：亀裂・浮き防止

用途	下地処理	希釈調合	塗布量	面積/缶当り
コンクリート 壁	レイトンス等 除去 清掃	NICEラテックス#45 + 上水道水	150g/m <sup>2</sup>	約 360m <sup>2</sup>
コンクリート 床	レイトンス等 除去 清掃	NICEラテックス#45 + 上水道水	200g/m <sup>2</sup>	約 360m <sup>2</sup>
ALC 壁・床	汚 れ 脆 弱 部 分 等 除 去 清 掃	NICEラテックス#45 + 上水道水	※1回目約 250g/m <sup>2</sup> 2回目約 200g/m <sup>2</sup> を目安に塗布して下さい。 450g/m <sup>2</sup>	約 200m <sup>2</sup>

## 性状

物性	種別	NICE ラテックス #45
主成分		アクリル系共重合エマルジョン
外観		乳白色液体
不揮発分		45 ± 1 %
pH		8 ± 1
比重		1.02
粘度		400mPa/s 以下
最低造膜温度		1℃
機械安定性		優れている

## 性能試験

試料	試験項目	結果	品質基準 (JIS A6203)
NICE ラテックス #45	外観	粗粒子、異物、凝固物を認めず	粗粒子、異物、凝固物などがあってはならない
	不揮発分 (%)	45.8	35.0 以上
ポリマーセメント モルタル	曲げ強さ (N/mm <sup>2</sup> )	11.2	8.0 以上
	圧縮強さ (N/mm <sup>2</sup> )	44.2	24.0 以上
	接着強さ (N/mm <sup>2</sup> )	1.8	1.0 以上
	吸水率 (%)	1.8	10.0 以下
	透水量 (g)	2.0	15.0 以下
	長さ変化率 (%)	0.021	0 ~ 0.150