

速乾系無収縮ポリマーセメント補修材

モルシャットR：コストック

速乾

無収縮

ポリマー

特長

1. 速乾性

速乾性を有し、水練り後、短時間で硬化するため、緊急工事、補修に最適です。

2. 無収縮

無収縮性のため、硬化後のひび割れを抑制します。

3. ポリマー

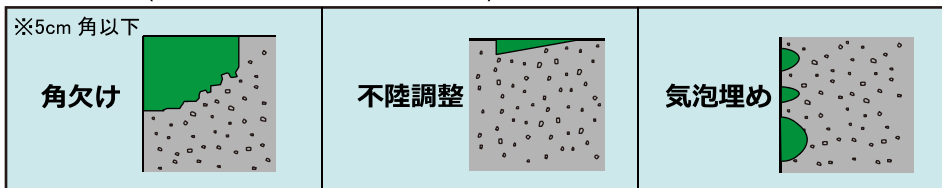
ポリマー含有により、付着性に優れているため構造物との一体化が図れます。



荷姿：20kg（4kg×5袋）

用途

- コンクリート構造物（一般建築物、土木構造物等）の欠け・ジャンカ・ピンホール孔埋め等

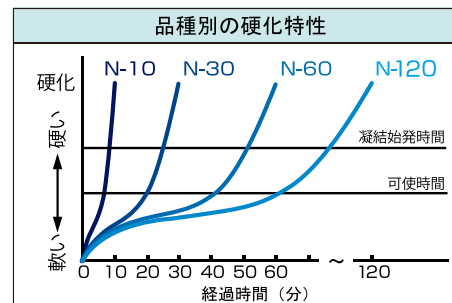


標準仕様

標準塗布厚：1～5mm

荷姿	水粉体比	標準配合	練上り量	施工量
20kg (4kg×5袋)	23～28%	 1kg + 260g	約0.6ℓ	約0.13m ² (5mm厚塗り)

品目	色調	可使時間(20℃)	硬化時間(20℃)
N-10	灰色白系	7分	12分
N-30		14分	25分
N-60		35分	52分
N-120		73分	105分



物性試験結果例

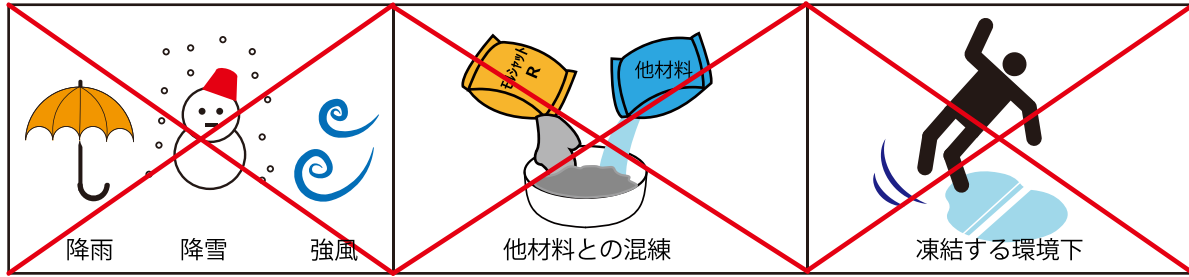
試験項目	圧縮強度 (N/mm ²)					付着強さ (N/mm ²)	膨張収縮率 (%)
	1日	3日	7日	14日	28日		
材齢	1日	3日	7日	14日	28日	28日	7日
規定値	—	25以上	—	—	45以上	1.0以上	収縮しないこと
測定値	20.4	29.0	38.2	48.6	55.2	1.72	+0.07

材料N-30（温度20℃・水粉体比23%）

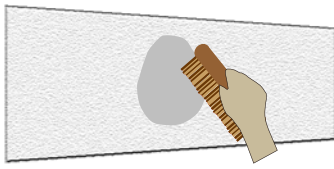
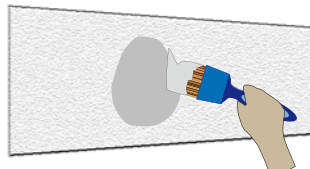
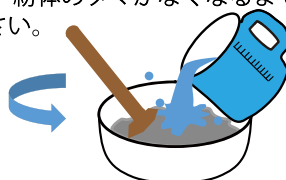
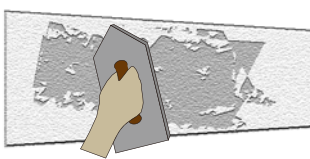
準拠した規格・試験方法等：日本工業規格(JIS)、日本道路公団規格(JHS)、土木学会基準(JSCE)、公共建築工事標準仕様書、断面補修用ポリマーセメントモルタルの品質基準の品質(案)

本カタログ内測定値は試験・実験施設内でのデータです。施工現場での実測値はこのデータより変動する場合があります。

施工上の注意



施工方法





<p>① ブラシ等で脆弱層、レタス、汚れ等除去して下さい。</p> 	<p>② 十分に水湿、必要に応じて吸水調整材を塗布して下さい。</p>  <p>※吸水調整材は市販品を使用して下さい。</p>
<p>③ 練混ぜは、粉体のダマがなくなるまで均一に練混ぜして下さい。</p>  <p>※硬化開始後の再加水・練り返しは、硬化、接着不良の原因となりますので注意して下さい。</p>	<p>④ 下地との接着をよくするため、コテ圧をかけ、強く押し付けるように塗りつけて下さい。</p> 

※施工後養生

通風や日射による早期乾燥を防止するため、必要に応じてシート養生を行って下さい。
冬季は保温養生を心がけて下さい。

色目に関して

品種Dシリーズ(灰色)もございますが、1バッチ製造数より受注生産となります。注文書を頂いてから10日程お待ち頂く事がございますので予めご了承ください。

<h2 style="text-align: center;">使用上の注意</h2> <div style="display: flex; justify-content: center; gap: 20px;">     </div>	
<p>取扱上の注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●眼、皮膚、衣類への接触を避けるために保護具(ゴム手袋、長靴、眼鏡、マスクなど)を使用して下さい。 ●皮膚などに接触すると炎症を起こすことがあります。●食べたり、吸引などしないようにして下さい。
<p>応急処置</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●眼に入った場合は速やかに清浄な水で十分に洗眼したのち、医師の診断を受けて下さい。 ●吸引した場合は速やかに新鮮な空気のある場所に移動し、水で良くうがいをし、直ちに医師の診断を受けて下さい。 ●皮膚に接触した場合は、清浄な水で十分に洗い流し、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
<p>保管方法</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●水で濡れる場所や、多湿の場所での保管は避けて下さい。●直射日光を避けた屋内で保管して下さい。 ●粉塵爆発の可能性を高めるような保管方法は避けて下さい。
<p>廃棄上の注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●都道府県知事許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託して処理を行なって下さい。

■ 本製品の仕様は予告無く変更する場合があります。
記載内容は施工保証するものではありません。



ISO 9001:2008 ISO 14001:2004 認証取得

トーヨーマテラン株式会社

〒480-0303 愛知県春日井市明知町1512番地
TEL 0568-88-3322 FAX 0568-88-2685
<http://www.matelan.co.jp>



プラスチックペースタ及び型枠油の総合資材メーカー

富国石油株式会社

本社・東名工場 〒410-0011 静岡県沼津市岡宮949-8
TEL 055-921-4331(代) FAX 055-921-5886
URL <http://www.fukoku-oil.com>