

NS幅木モルタル

現場調合モルタル施工の問題を解決します



塗り付け



刷毛引き



仕上り

仕上り性

色ムラ、ひび割れを抑制

作業性

コテ切れが良く、
押え・くし引きがしやすい

品質安定性

水で練るだけ

3つのおすすめポイント

色調

●白華、色ムラを抑制します。

作業効率アップ 施工工数削減

- 砂、セメント、保水材等 **複数の材料手配がこれひとつで準備OK!**
- 従来のモルタルでは難しかった、**薄塗が**できます。(3~8mm対応)
- 刷毛引き仕上げに適した骨材配合で、**均一な刷毛引きパターンが容易に**できます。
- 下地処理は、**清掃後NSハイフレックスHF-1000 5倍希釈液塗布のみ。**
下地への**セメントノロがけが省略**できます。
- 左官砂粒度調整のふり作業がいりません。
- もちろんコテ押さえ仕上げもOKです!

安心施工

- 既調合のため、**ひびわれの少ない安定した品質を確保**できます。
- 面倒な調合がいりません。**水練りでOK!**

◎ 現場調合や軽量モルタルでの施工による不具合事例

- 収縮によるひび割れの発生 (主に現場調合モルタル)
- 調合ムラ (現場調合モルタル)、下地の吸水ムラに起因する乾燥ムラ
- 硬化中の雨がかりや乾燥速度に起因した**白華の発生**
- 仕上り後の**水の吸い込みによる色ムラ** (写真参照) など



●NS 幅木モルタル材料試算表

施工面積	÷	1袋あたり施工面積 4.0 m ² /5mm	×	設計単価 2,000 円	=	試算見積金額
------	---	--------------------------------------	---	-----------------	---	--------

●NS 幅木モルタルに関するQ & A

Q: 薄塗りでモルタル施工をすると膨れ（空気ブク）が発生することが多い。解消するか。

A: 膨れは、施工上の注意で抑制する必要があります。
コンクリート中の空気が塗り付けたモルタルの水分に押しだされるために起こる現象です。
施工ポイントは、
吸水調整材（NS ハイフレックス HF-1000 5 倍液）の塗布、コテ圧をかけて下ごすりを行うことです。



Q: 白華を抑制するとあるが、全く出ないのか。

A: 100%ではありません。
NS 幅木モルタルは、**現場調合モルタルと比べ初期硬化が早く**、白華のリスクを低減できます。
ただし、セメントを主成分としておりますので、**乾燥前の水がかりや冬季の硬化遅れ**など条件により白華は発生します。
施工直後の雨がかりを防ぐ、冬季は夕方からの塗付けは避けるなどの注意はモルタルと同様です。

Q: 地中の水を吸い込み波模様が出るが、NS 幅木モルタルを使うと解消するか。

A: 100%ではありませんが、抑制効果はあります。
一般的に使用される、現場調合や軽量モルタルと比較し、**NS 幅木モルタルの吸水量が低い**ため、**波模様は小さく済みます**。

● 吸水量試験データ比較（当社比）

NS 幅木モルタル	軽量モルタル (NS タウンモルタル)
1.9 g	29.8 g

Q: 軽量モルタルや補修材では、強度が弱く感じる。NS 幅木モルタルはどうか。

A: **珪砂をブレンドした材料**ですので、
軽量モルタルや補修材より強度は高いですが、
より耐久性を高めたい場合は、
NS ハイフレックス HF-1000 の混入をお奨めします。
また、別製品にはなりますが、
NS フロアハード（露出床専用）
を応用として使用することも可能です。

製品名：NS フロアハード
荷 姿：20kg / 袋
設計単価：3,300円 / 袋
施工面積：4 m² / 4 mm厚 / 袋



製品お問い合わせ専用ダイヤル 受付時間：月～金（祝日を除く） AM9時～PM5時



0120-974237