

# マクハリニュートン(はく落防止仕様)

責任施工

第三者賠償責任保険付

- マクハリニュートン(はく落防止仕様)は、ポリウレア樹脂塗料の塗膜でコーティングすることでタイル剥落の予防を実現した工法です。
- 無色透明のため、素地そのものの意匠性を損なうことはありません。



## 特徴

マクハリニュートン(はく落防止仕様)の塗膜は0.2~0.3mmと薄膜でありながら押抜き強度試験において0.84kNの荷重に耐えられる強靱な塗膜です。

マクハリニュートン(はく落防止仕様)の塗膜外観は透明であり現在お住まいの外壁タイルの意匠を生かします。

また、極めて耐候性に優れるため施工後も長期にわたり外観を綺麗に保ちます。

### 強靱

マクハリニュートン(はく落防止仕様)は強靱で柔軟性に優れたポリウレア樹脂です。外壁の動きによく追従しタイルを落下させません。



### 防水

マクハリニュートン(はく落防止仕様)は液状であり複雑な形状の下地であっても塗るだけで防水塗膜を形成できます。塗膜は緻密で柔軟性に優れており外壁からの雨水侵入を確実に防ぎます。



### 長持ち

マクハリニュートン(はく落防止仕様)は透明な塗膜であるため既存タイルの意匠を崩しません。また、経年で著しい変色がなく長期にわたり外観を維持します。



### 意匠復元

マクハリニュートン(はく落防止仕様)は下塗りを着色タイプとすることで色を付けることができます。過去に外壁タイルの張替えによってできた補修跡が目立ちにくくなります。

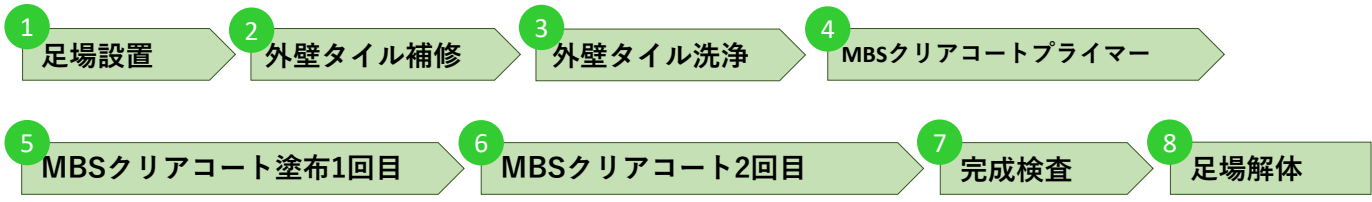


### 低価格・短工期

マクハリニュートン(はく落防止仕様)自体が耐候性で強靱な物性でありトップコートやネット貼付け工程を必要とせず3工程を実現。コスト削減により修繕費を抑えます。



# 施工手順



## 徹底した膜厚管理

マクハリニュートン（はく落防止仕様）は塗膜を0.2~0.3mmの厚みとすることで外壁タイルの剥落を防ぎます。施工において規定通りの膜厚に塗布することが極めて重要であり、施工中・施工後の膜厚管理を徹底しています。膜厚は施工面積当たりのマクハリニュートン工法の使用量で管理されます。また、適宜ウェットゲージを用いて膜厚を確認します。最終的には膜厚管理マーカーク上の塗膜を電磁膜厚計で測定し膜厚が確保されていることを確認します。

## 安心の保証制度

**第三者賠償責任保険付**

マクハリニュートン（はく落防止仕様）は施工後最長10年間、外壁タイルが地面に落下しないことを保証します。万が一、外壁タイルの剥落およびこれに起因して第三者が損害を受けた場合は施工関係者が賠償します。

## 施工事例



### お問い合わせ



### 株式会社エムビーエス

□仙台支店	〒980-0011	宮城県仙台市青葉区上杉2丁目5-12-201	TEL 022-724-7580	FAX 022-724-7581
□東京支店	〒111-0036	東京都台東区松が谷4丁目25-8-2F	TEL 03-5828-0097	FAX 03-5828-0098
□西東京支店	〒194-0013	東京都町田市原町田2丁目2-13-4F	TEL 042-724-6221	FAX 042-724-6222
□横浜支店	〒221-0822	横浜市神奈川区西神奈川1丁目13-12-7F	TEL 045-321-9801	FAX 045-321-9802
□千葉支店	〒273-0005	千葉県船橋市本町2丁目6-13-202	TEL 047-420-8118	FAX 047-420-8119
□埼玉支店	〒330-9501	埼玉県さいたま市大宮区桜木町2丁目3-7F	TEL 048-700-4729	FAX 03-5828-0098
□宇都宮支店	〒320-0827	栃木県宇都宮市花房2-8-11-2F-C	TEL 028-689-9674	FAX 028-689-9675
□浜松支店	〒430-0901	静岡県浜松市中区戎馬2-13-41-2号	TEL 053-465-5858	FAX 053-465-5859
□名古屋支店	〒460-0011	名古屋市中区大須1丁目-7-5-4F-A	TEL 052-218-4550	FAX 052-218-4551
□岐阜支店	〒500-8108	岐阜県岐阜市川端町13-1-4N号	TEL 058-213-4406	FAX 058-213-4407
□滋賀支店	〒520-2153	滋賀県大津市一里山4-16-10-2-A	TEL 077-599-4913	FAX 077-599-4914
□大阪支店	〒567-0012	大阪府茨木市東太田4丁目8-9-106	TEL 072-646-5296	FAX 072-646-5297
□神戸支店	〒651-0087	兵庫県神戸市中央区御幸通8-1-6-22F	TEL 078-570-5718	FAX 078-570-5601
□岡山支店	〒704-8116	岡山県岡山市東区西大寺中2丁目21-20	TEL 086-201-1073	FAX 086-201-1074
□広島支店	〒733-0002	広島県広島市西区楠木町1丁目11-17	TEL 082-942-3018	FAX 082-942-3019
□福岡支店	〒721-0974	広島県福山市引野町沖浦5810-2	TEL 084-983-2825	FAX 084-923-3631
□周南支店	〒745-0054	山口県周南市西松原4丁目3-28	TEL 0834-333-1600	FAX 0834-333-1601
□下関支店	〒751-0828	山口県下関市幡生町1丁目8-30	TEL 083-242-5580	FAX 083-242-5550
□松山支店	〒791-8044	愛媛県松山市西垣生町802-9	TEL 089-909-6876	FAX 089-909-6877
□高松支店	〒760-0058	香川県高松市東田町3-8-101	TEL 087-873-2896	FAX 087-873-2897
□久留米支店	〒770-0812	徳島県徳島市北常三島町2丁目44-4-202	TEL 088-622-9811	FAX 088-622-9812
□北九州支店	〒802-0071	北九州市小倉北区黄金2丁目7-16-202	TEL 093-482-5045	FAX 093-482-5046
□福岡支店	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南5丁目20-13	TEL 092-474-2075	FAX 092-474-2076
□久留米支店	〒839-0809	福岡県久留米市東合川2丁目10-3	TEL 0942-65-9703	FAX 0942-65-9704
□大分支店	〒870-0021	大分県大分市府内町3丁目4-20-4F-421号室	TEL 050-6875-6163	FAX 092-474-2076
□熊本支店	〒862-0941	熊本県熊本市中心区出水1-5-4-4-2F	TEL 096-342-5205	FAX 096-342-5206

□本社・宇部支店 〒755-0151 山口県宇部市西岐波1173-162 TEL 0836-54-1414 FAX 0836-54-1415 info@homemakeup.co.jp  
<http://www.homemakeup.co.jp>

お問い合わせ