

FMC NEO EX シリーズ

FMC NEO EXO

標準塗膜：P1500 相当 特殊塗膜：P2000 相当 ポリッシャー推奨回転数：800～1200rpm
 推奨バフ：FMC NEO-BUFF COTTON or WOOL

- 特徴
- ① ポーラス構造の特殊研磨粒子を採用し、高い研磨力を維持することが可能
 - ② 自己修復性耐スリ傷塗膜と、汎用の補修塗膜のペーパー傷を除去することが可能
 - ③ 潤滑剤の蒸発速度をコントロール（弊社配合技術）し、粉の飛散を抑制
 - ④ カラミが少なく、研磨作業をスムーズに行うことが可能
 - ⑤ FMC NEO-BUFF COTTON と組み合わせることにより、高い研磨性と仕上り性を実現

ポーラス構造の特殊研磨粒子構造



品番 10992
 梱包 6本
 容量 500g



FMC DUAL LAYER PAD 126

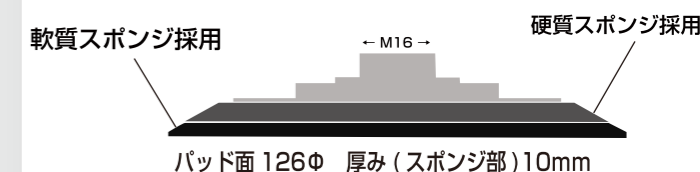
パッドのしなりが磨きを変える！

- 特徴
- 二層の特殊スポンジを採用し、薄く柔軟性のあるパッドにすることで、
- ① 磨き感がよりダイレクトに伝わり、細かい部分まで繊細に磨くことが可能
 - ② 最大限にしなることにより、プレスラインへの適応性が高い
 - ③ 平面でも端まで力が伝わり、バフ全体で磨きが可能
 - ④ 磨き時の振動を吸収し、操作性を向上させる



品番 10995
 梱包 6枚

業界初の二層構造の設計が繊細な磨きを可能にする



FMC NEO-BUFF シリーズ

FMC NEO-BUFF COTTON 150



パッド面 130φ バフ面 150φ 厚み 12mm

品番 10996
 梱包 6枚

FMC NEO-BUFF WOOL 150



パッド面 130φ バフ面 150φ 厚み 14mm

品番 10997
 梱包 6枚

FMC NEO-BUFF SPONGE 150



パッド面 130φ バフ面 150φ 厚み 22mm

品番 10998
 梱包 6枚

- 特徴
- ① 格子状の溝を入れることで研磨力を最大限に引き出す
 - ② バフ傷が浅く仕上り、仕上工程をより効率化
 - ③ 最小の細かい 100% コットン研磨部分に採用し、ダブルアクションでも使用可能な新しいタイプのコットンバフ

- 特徴
- ① 燃って太く短くした毛が最大限に研磨力を引き出す
 - ② スポンジが薄いことによりダイレクトに研磨感覚が持てる
 - ③ 毛が短いため、毛の先端による塗面へのアタック回数が増加し、肌調整に最適なウールバフ

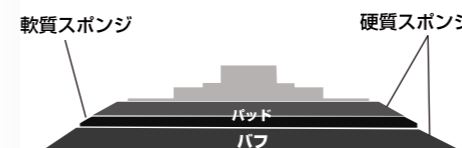
- 特徴
- ① 目の細かいスポンジ素材を採用し、塗面へのバフ傷を低減
 - ② 低反発スポンジのように塗面に密着しながら磨くことが可能
 - ③ 押さえつけて研磨する必要がなく、仕上りにこだわった新しいタイプのスポンジバフ

FMC NEO EX システム

FMC NEO EX システムを使用することで相乗効果を発揮！

パッド×バフ=最大限性能を引き出すシステム設計

- ・作業性が大幅に向上
- ・複雑なプレスライン（逆R等）の磨き効率化に貢献



- 三層構造
 上層部・下層部：硬い
 ポイント→コシで最大限のトルクを伝達

- 中間層：軟らかい
 ポイント→しなり、振動を吸収

- テーパ角度 45°
 パッドのエッジ部が塗面に干渉しない

パッド・バフの組み合わせ

- 通常のバッド+バフ
 しなりが無いため、磨き面積が小さくなる=仕事量の減少
 ※磨ける箇所が限定される



- FMC DUAL LAYER PAD 126+
 FMC NEO-BUFF シリーズ
 しなることにより、磨き面積が大きくなる=仕事量の増加
 ※複雑なプレスラインに使用可能



角度のあるプレスラインに対応

- FMC NEO EX シリーズが解決します！



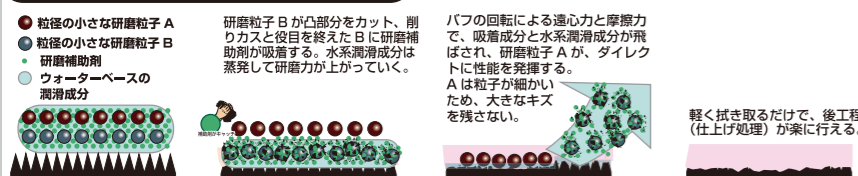
こんなところ磨きづらくないですか？
 フェンダー/サイドドアのステップ付近
 /フロントグリル回り/ルーフ

FMC NEO EX1

標準塗膜：P2000 相当 特殊塗膜：P2500 相当 ポリッシャー推奨回転数：800～1200rpm
 推奨バフ：FMC NEO-BUFF COTTON or WOOL

- 特徴
- ① 研磨粒子の粗粒カットの精度を高め、均一なキズの置き換えが可能
 - ② 液保持性がよく少量での研磨作業が可能
 - ③ カラミが少なく、研磨作業をスムーズに行うことが可能
 - ④ ニオイがなく、粉の飛散が少ない
 - ⑤ 飛び散った液は簡単に拭き取れ、塗膜を侵さない

POINT 1 NEO EX1 の研磨メカニズム

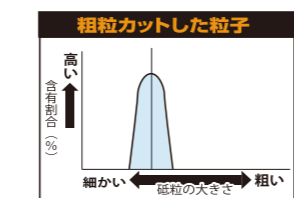
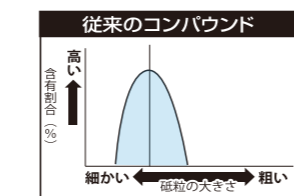


品番 10993
 梱包 6本
 容量 500g



POINT 2 粗粒カット

研磨・仕上げの各工程で
 必要な粒子径のみを厳選して配合



品番 10994
 梱包 6本
 容量 500g



FMC NEO EX2

ポリッシャー推奨回転数：600～1000rpm
 推奨バフ：FMC NEO-BUFF SPONGE

- 特徴
- ① 研磨粒子の粗粒カットの精度を高め、バフ傷をスムーズに除去し、綺麗な仕上りを実現
 - ② 油分が少なく、作業後の拭き取りがスムーズ
 - ③ 油膜でごまかさず、研磨仕上げによる自然なツヤを実現
 - ④ 液の伸びが良く、飛び散りが少ない
 - ⑤ 作業性が良くポリッシャー運びも軽く感じられ、仕上げ工程の負担を軽減

POINT 1 NEO EX2 の研磨メカニズム

