

製品概要

NUKOTE EP Prime II はポリウレア施工時のプライマーとして用いるエポキシポリアミンプライマーです。

NUKOTE EP Prime II は2液性であり、優れた浸透性を有しており、基材上の微細な気孔、ヘアクラックなどの充填を行うとともに、ポリウレア層の定着性を高めます。発生する臭気も少なく、様々な基材に適応可能です。

製品特徴

- 低臭気・低揮発臭
- 優れた付着力
- 低粘度
- 長いオープンタイム

製品用途

NUKOTE EP Prime II は下記のような基材に対応します。

- コンクリート面
- グラスファイバー面
- ポリウレタン弾性面
- 金属面
- ベニヤなどの木材面



製品色調

A剤:黒 B剤:白
混練後は灰色

荷姿

38Literペールセット(A/B 19Liter)
7.6Liter缶セット(A/B 3.78Liter)

標準使用量

NUKOTE EP Prime II の標準塗布量は10㎡あたり1Literになります(標準施工厚み100μm)。
コンクリート面など基材の吸い込みが大きい面は塗布量を調整して下さい。

注意事項

●製品の保管について
使用期限は工場出荷後未開封にて18ヶ月になります。保管の際は高温・高湿度、低温で凍結の恐れのある場所などでは保管しないで下さい。開封後は出来るだけ早く使い切るようにして下さい。

●施工における注意
事前によく攪拌したA剤とB剤を容積比1:1の割合で混合し、色が均一になるまで良く混ぜ合わせて下さい。施工においては刷毛やローラーを用いて所要厚みで施工して下さい。なお、施工時は安全のため保護具の着用を行って下さい。高温時の施工では材料の硬化が促進されますので、練り混ぜ量などにご注意ください。逆に低温時は養生時間を長くするなどの措置を取って下さい。施工条件は外気温10℃以上が望ましく、最低施工温度は3℃です。混練時にタルク、珪砂などを混入することで、不陸調整に適したモルタル状になります。現場の条件に従って、適切にご使用ください。混入率は50%(容積比)を上限として下さい。

●安全上の注意
材料の保管、運搬、使用に際しましては、それぞれの製品安全データシート(MSDS)を熟読頂き、注意事項をご理解頂きました上での取り扱いをお願い致します。

物性値

固形分	91.5%
揮発成分	140mg/L
理論使用量	1L/10m ²
比重	A: 1.34 B: 1.97
粘度	60±20cps
@24℃	
使用期限	18ヶ月
ポットライフ	60~90分
指触乾燥	4~5時間
125µm塗布時	
完全硬化	12~14時間
混合容積比	1:1

●製造元

Nukote Coating Systems International
2100 Reliance Parkway
Suite 2100, Beford Texas USA 76021
Tel: +1-682-503-6799
Fax: +1-682-503-6512

●日本総代理店

金森藤平商事株式会社 新規事業推進チーム
〒104-0028
東京都中央区八重洲2-11-4
TEL 03-3275-1181
FAX 03-3274-5818
URL <http://polyurea.jp/>

●本製品に関するお問い合わせ、ご用命は