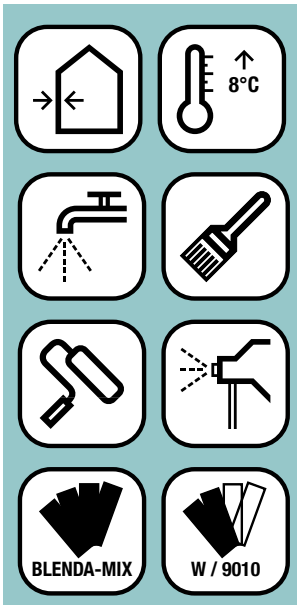
BLENDA®-FIX

Art. 517 / 1 / 0424

1K PU-Allgrund WV-517



Eigenschaften

BLENDA®-FIX ist ein wasserverdünnbarer, schnelltrocknender 1K PU-Allgrund für rationelle Renovationsarbeiten im Aussen- und Innenbereich. Er ergibt füllkräftige sowie elastische und gut verlaufende Haftanstriche mit hoher Deckkraft und ausgezeichneter Kantendeckung. BLENDA®-FIX zeigt ausgezeichnete Hafteigenschaften auf Altanstrichen sowie sehr gute Direkthaftung auf diversen Kunststoffen, Leichtmetall, Zink, Holzwerkstoffen, usw. Dank der Verwendung von Rostschutzinhibitoren ist auch ein leichter Korrosionsschutz auf Eisen und Stahl gewährleistet.

Anwendungsgebiet

Als Grundierung und Haftvermittler auf:

- Bestehenden Altanstrichen (Kunstharz- und Acrylbasis)
- Diversen Metalluntergründen, auch eisenhaltige Legierungen und Stahl (leichter Korrosionsschutz)
- Nichteisen- und Leichtmetalle wie Aluminium und eloxiertes Aluminium
- Verschiedene Kunststoffarten wie PVC, Polyester, Kelco, usw., ausser PP und PE
- Als Grundanstrich auf neues Holzwerk im Innenbereich

Vorbehandlung

Der Untergrund muss sauber, trocken sowie frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein. Eine Haftprobe auf ungewissen Untergründen ist ratsam, gegebenenfalls muss leicht angeschliffen werden.

Verarbeitung

Verarbeitung nicht unter 8 °C.

Systemaufbau

1 x BLENDA®-FIX 1K PU-Allgrund WV-517 im gewünschten Farbton
BLENDA®-FIX ist überlackierbar mit sämtlichen handelsüblichen lösungsmittelhaltigen und wässerigen Alkyd- sowie Acryl-PU-Systemen.

Trocknung

- Staubtrocken nach zirka 20 Minuten
- Grifffest nach zirka 3 Stunden
- Überlackierbar nach 4–6 Stunden
- Schleifbar nach zirka 12 Stunden
  (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)

Verdünnung

Wasser. BLENDA®-FIX ist gebrauchsfertig eingestellt. Falls nötig, kann ganz wenig Wasser zugefügt werden.

Ausgiebigkeit

8–10 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

Applikation

Pinsel, Roller oder Spritzgerät.
Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.

Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Eingetrocknete Reste lassen sich nur noch mit Reinigungsverdünner oder Pinselreiniger entfernen.

Knuchel Farben
High quality – Top finish

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 13 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**

Lieferform	Verpackungen zu 6 Kg sowie zu 750ml und 375ml. Farbtöne im COLORAMA-Mix-Abtönsystem in Verpackungen zu 15, 5 und 2,5 Liter sowie zu 1000ml und 500ml.
Lagerfähigkeit	BLENDA®-FIX ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Eine Lagerung über diesen angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Aus Gründen der Qualitätssicherung ist jedoch eine Überprüfung der erforderlichen Eigenschaftswerten unerlässlich. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.
Viskosität	Leicht thixotrop / 1850–2350 mPa.s
Dichte	1,30 ± 0,05 g/cm³
Festkörper	53 ± 1 %
Bindemittelbasis	Stabilisiertes Reinacrylat und Polyurethanharzen
Glanzgrad	Matt
Farbtöne	Weiss und RAL 9010 weiss gebrochen. Die gesamte Farbtonvielfalt (Knuchel-Inspiration, RAL, Colortrend-E, NCS usw.) erhalten Sie unter dem COLORAMA-Abtönsystem BLENDA-MIX.
Schweizer Stiftung Farbe	Umwelt-Etikette: Klasse D (Minergie-Eco zugelassen)
Prüfergebnisse	BLENDA®-FIX erzielt im vorgeschlagenen Systemaufbau eine sehr gute Haftfestigkeit: Gitterschnitt 0–1 (nach DIN EN ISO 2409).
Registrierung	CPID 277354
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Trademark	BLENDA® ist ein eingetragenes Markenzeichen der Knuchel Farben AG in CH-Wiedlisbach.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden. Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 13 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**