



MFC Primer 620

Untergrund-Penetration

MATERIALBESCHREIBUNG

MFC Primer 620 ist eine konzentrierte, wasserlösliche Lösung auf der Basis von Akrylatdispersion. Sie wird in Plastikbehältern geliefert, zur gewünschten Konzentration wird sie direkt am Arbeitsplatz zugemischt. Sie enthält alkalische Bestandteile, die eine gute Haftfähigkeit der Penetration zum Untergrund und auch der auf dem Untergrund aufgetragenen Schicht gewährleisten.

ANWENDUNGSBEREICH

MFC Primer 620 ist zur Verschleißung und Festigung des Betonuntergrundes oder als Verbindungsbrücke zwischen grober und feiner Ausgleichsschicht von MFC-Materialien (MFC Sanfix 200, MFC Level 300, MFC Final 400) bestimmt. Verhindert das Eindringen von Wasser aus dem aufgetragenen Material in den Untergrund.

TECHNISCHE PARAMETER

Untergrundart	Verdünnungsverhältnis MFC Primer 620 : Wasser	Verbrauch in kg/m ²
Beton	1 : 3	0,15
Holz	1 : 1	0,25
Porenbeton	1 : 3	0,20
Marmor, Stein, Keramik	1 : 1 mit Streumischung ergänzen	0,20
trockene, poröse Oberflächen	1. Anstrich 1 : 5 2. Anstrich 1 : 3	0,20

Untergrundvorbereitung

der Untergrund muss stabilisiert, frei von losen Partikeln und Fettigkeit sein (Putzstrahlen, Schleifen, Fräsen) mit anschließenden Absaugen des Staubs. Mechanisches und chemisches Reinigen des Untergrundes sind die Voraussetzung für eine erfolgreiche Anwendung.

ZUBEREITUNG

MFC Primer 620 wird mit Wasser im Verhältnis je nach Saugfähigkeit des Untergrundes (siehe Tabelle) gemischt. Zuerst wird die Lösungsmenge abgemessen, die erforderliche Menge Wasser hinzu gegeben und danach ist es möglich das Material mithilfe des Bohrmaschinenrührwerks zu verrühren.

ANWENDUNG

MFC Primer 620 wird auf die Oberfläche mittels Sprühgerät oder Gießkanne mit Rosette vorgenommen, so, damit sich auf der Fläche keine Pfützen bilden. Die Verarbeitung wird mit einer weichen Bürste vorgenommen. Ein richtig behandelte Untergrund zeichnet sich durch seine glatte Oberfläche und seinen Glanz aus, der eine gute Fließbarkeit und Adhäsion der MFC – Materialien ermöglicht.

Die Trocknungszeit der Penetration beträgt ca. 24 Stunden (in Abhängigkeit der Realisationsbedingungen), wir empfehlen während der Trocknung die Lüftung des Raumes abzusichern. Die erforderliche Temperatur des Untergrundes, MFC Primer 620 und der Umgebung während der Anwendung ist für den Bereich von +5 bis +25°C festgelegt.

VERPACKUNG

MFC Primer 620 wird in 1, 3, 5, 10, 20 und 25 l Plastikbehälter abgefüllt.

REINIGUNG

Waschen Sie jegliches benutztes Werkzeug ordentlich mit Wasser ab.

TECHNISCHER DIENST

Im Fall des Bedarfs weiterer Information wenden Sie sich mit Vertrauen an unsere Handelsvertreter.

GARANTIEFRIST

Die Garantiefrist beträgt 6 Monate ab Herstellungstag. Das Herstellungsdatum ist auf der Verpackung gekennzeichnet. MFC Primer 620 enthält Wasser, darf nicht während der Lagerung und Transport Frost ausgesetzt sein.

Achtung

MFC Primer 620 ist ein Material auf Wasserbasis und bei üblichen Gebrauch ungefährlich. Benutzen Sie bei der Arbeit Schutzbrille und Handschuhe. Bei Kontakt mit den Augen spülen Sie die geöffneten Augen mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser aus. Im Fall des Kontakts mit der Haut waschen Sie die betroffene Stelle mit Wasser und Seife.