

TECHNISCHE ANGABEN

Erstellt
19.03.2013

Aktualisiert
19.03.2013

Seite 1 von 3

Produktbezeichnung: APP 1K Primer Filler APP Nr.: 020710

Eine schnelltrocknende 1-Komponenten Füllgrundierung mit aktivem Korrosionsschutz. Sie besitzt eine gute Haftung an Eisen, Stahl, verzinkten Stahl und Aluminium sowie an einige Kunststoffe. Die Grundierung kann mit allen Typen der herkömmlichen Flächenlacke 1K und 2k sowie mit den im Wasser verdünnbaren Lacken bedeckt werden.

Verpackung: APP 1K Primer Filler – 1,0 L

Produkt und Zubehör: APP 1K Primer Filler
APP 2K Acryl Verdünnung AVN

Farbe: dunkelgrau

Effizienz: 5-7ml/m²
Achtung! In der Praxis hängt die Effizienz des Produkts von solchen Faktoren ab, wie: Objektform, Rauheit des Untergrunds, Auftragsmethode und Arbeitsbedingungen.

Anwendung: Geeignet für Arbeiten im „Feucht auf feucht“-System, für Grundierung mit klassischer Methode mit dem Schleifen sowie für das Mikro-Reparatursystem SMART. Zur Anwendung als Füll- oder Haftungsgrundierung.

Untergrund

Geeignete Untergründe: Eisen, Stahl, verzinktes Stahlblech und Aluminium.
Geschliffene Übergänge der werkseitigen Schichten sowie Polyesterfüllungen.
Achtung!
Auf die thermoplastischen Lacke nicht anwenden!

Untergrundvorbereitung:

Die eventuell vorhandenen Korrosionsherde sorgfältig entfernen und mit dem Schmirgelpapier P320-P500 trocken schleifen.
Die Übergänge zu alter Lackschicht und den Polyesterfüllungen glätten.

Die Grundierungen und alte Lackschichten mit P600-P800 feucht schleifen.

Vor der Beschichtung mit der Grundierung die Oberfläche gründlich reinigen und mit dem Lösungsmittel W900, W900 PLUS oder WB900 entfetten.

Die oben angeführten Informationen entsprechen den aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und den Möglichkeiten ihrer Anwendung. Das ist keine Garantie für bestimmte Eigenschaften oder auch Brauchbarkeit unter Sonderumständen. Man soll die Hinweise und Warnungen des Herstellers, die sich auf den Produkten und in den Sicherheitsdatenblättern befinden, beachten. Wir haften nicht, wenn das Endergebnis der Arbeiten die Faktoren beeinflusst haben, die außer unserer Kontrolle stehen.

TECHNISCHE ANGABEN

Erstellt
19.03.2013

Aktualisiert
19.03.2013

Seite 2 von 3

Produktbezeichnung: APP 1K Primer Filler APP Nr.: 020710

Anwendung

Mischverhältnis:

Volumen-Mischverhältnis:

2 Volumen

APP 1K Primer Filler

1 Volumen

APP 2K Acryl Verdünnung AVN

Gewichtsmischverhältnis:

100,0

APP 1K Primer Filler

36,3

APP 2K Acryl Verdünnung AVN

Spritzviskosität:

18-22 s 4mm F/+ 20° C

Auftragen:

Mit einer Spritzpistole mit der Düse $\varnothing 1,1 - \varnothing 1,5$ bei Luftdruck 2,0 bis 3,5 bar auftragen.

Schichtenmenge: 1-3 x 1

Dicke der Trockenschicht: 10-50 μ m

Empfohlene Arbeitsbedingungen:

- Mindesttemperatur: + 10° C
- maximale Relativfeuchtigkeit: 80%

Verdampfungszeit zwischen Schichten bei +20° C:

10 Minuten

Trocknung

Bei +20° C:

Staubtrockenheit: 30-45 Min.

Berührungstrockenheit: 30-45 Min.

Geeignet für Beschichtung: 40-50 Min.

Die oben angeführten Informationen entsprechen den aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und den Möglichkeiten ihrer Anwendung. Das ist keine Garantie für bestimmte Eigenschaften oder auch Brauchbarkeit unter Sonderumständen. Man soll die Hinweise und Warnungen des Herstellers, die sich auf den Produkten und in den Sicherheitsdatenblättern befinden, beachten. Wir haften nicht, wenn das Endergebnis der Arbeiten die Faktoren beeinflusst haben, die außer unserer Kontrolle stehen.

TECHNISCHE ANGABEN

Erstellt
19.03.2013

Aktualisiert
19.03.2013

Seite 3 von 3

Produktbezeichnung: APP 1K Primer Filler APP Nr.: 020710

Deckbarkeit: Nach 40-50 Min. / +20° C die herkömmlichen oder im Wasser verdünnbaren Lacke auftragen.

Schleifen: Nach völliger Härtung schleifen:
- feucht, mit dem Schmirgelpapier P600-P800
- maschinell trocken, mit dem Schmirgelpapier P360-P500.

Werkzeugreinigung: Zellulosenintrag-Lösungsmittel

Lagerung: In dicht verschlossenen Originalverpackungen in trockenen und gut belüfteten Räumen aufbewahren.
Vor Einfrieren schützen.

Arbeitsschutz: Ausschließlich für professionelle Anwendung.
Siehe: Text an den Aufklebern auf den Produkten oder im Sicherheitsdatenblatt eines Gefahrprodukts.
Der Benutzer muss die Vorschriften des Arbeitsschutzes und der Arbeitshygiene des bestimmten Landes beachten.

LZO/VOC: Zugelassener Wert von LZO g/l im anwendungsbereiten Produkt.
780g/l für APP 1K primer Filler
Maximaler Gehalt von LZO g/l im anwendungsbereiten Produkt.
620 g/l für APP 1K Primer Filler

Die oben angeführten Informationen entsprechen den aktuellen Kenntnissen über unsere Produkte und den Möglichkeiten ihrer Anwendung. Das ist keine Garantie für bestimmte Eigenschaften oder auch Brauchbarkeit unter Sonderumständen. Man soll die Hinweise und Warnungen des Herstellers, die sich auf den Produkten und in den Sicherheitsdatenblättern befinden, beachten. Wir haften nicht, wenn das Endergebnis der Arbeiten die Faktoren beeinflusst haben, die außer unser Kontrolle stehen.

