

TECHNISCHE INFORMATION



Tag der Erstellung
02.04.2010

APP K HS Compact Acrylfiler 5:1

Neue Fassung

02.04.2010

Seite 1 von 4

Produktbezeichnung: APP K HS Compact Acrylfiler 5:1

Zweikomponentige Acrylgrundierung der HIGH SOLID – Klasse mit hervorragender Haftfähigkeit an Stahl, Polyesterspachtel und alten Lackierungen und gute Haftfähigkeit an verzinktem Stahl und Aluminium. Das Produkt zeichnet sich durch großen Gehalt an festen Substanzen aus, was das Auftragen von dicken Schichten ermöglicht, ohne dass das Risiko besteht, dass die Substanz „fließt“.

Verpackung	Compact Acrylfiler – 0,83 L; Härter – 0,17L
Produkt und Zusätze	APP2 2K HS Compact Acrylfiler 5:1 APP2 2K HS Compact Härter XFCH APP2 2K Compact Verdünnung AVN/AVS
Besondere Zusätze	APP2 2K Elastic APP 2K Anti – Silikon
Grundbestandteile	APP2 2K HS Compact Acrylfiler 5:1 Acrylharz APP2 2K HS Compact Härter HFCH – Isocyanat – Härter
Farbe	grau
Ergiebigkeit	9 m ² /l (200 µm) Achtung: In der Praxis hängt die Ergiebigkeit von solchen Faktoren ab wie: Form des Objekts, Rauigkeit des Untergrunds, Beschichtungsart und Arbeitsbedingungen.
Anwendung:	APP 2K HS Compact Acrylfiler 5:1 ist ein Untergrund von niedrigem Gehalt der flüchtigen organischen Verbindungen FOV/VOC < 540g/L und mit erhöhten Deckungseigenschaften, eignet sich besonders gut als Untergrund, aufgetragen mit klassischem Verfahren durch Schleifen
Grund: geeigneter Grund	Stahl Verzinktes Stahlblech und grundiertes Aluminium mit ein- oder zweikomponentigem Haftgrund, z. B. APP 1K Haftgrund, APP 2K Haftgrund Geschleifte Fabrikbeschichtungen vorbearbeitete Oberflächen: - mit Polyesterprodukten z. B. PE Poly - Plast - mit einkomponentigen Füllern, z. B. APP 1 K Filler - mit Haftgrund z. B. APP 1 K Kunststoff-Primer Achtung! Zur Vergrößerung der Korrosionsfestigkeit zuerst Blechstahl und Schleifpunkte bis klarem Metal APP 1K Haftgrund oder APP 2K Haftgrund anwenden

Die oben angeführten Informationen wurden nach besten Wissen über unsere Produkte und über ihre Anwendungsmöglichkeiten angefertigt. Dies aber garantiert keine bestimmten Eigenschaften oder keine Gebrauchsfähigkeit unter besonderen Bedingungen. Beachten Sie Bemerkungen und Warnungen, die sich auf Etikett oder auf dem Datenblatt befinden. Wir haften nicht, wenn auf Endergebnis einen Einfluss Faktoren hatten, die außer unserer Kontrolle liegen.

Auto Plast S.A. 62-300 Września, ul. Przemysłowa 10, Tel. +48 (Vorwahl)61 437 00 00

TECHNISCHE INFORMATION

Tag der Erstellung
02.04.2010

APP K HS Compact Acrylfilter 5:1

Neue Fassung
02.04.2010

Seite 2 von 4

Produktbezeichnung: APP K HS Compact Acrylfilter 5:1

Vorbereitung des Untergrundes

Korrosionspunkte genau entfernen
Bestehende Oberflächenbearbeitung und Polyester – Produkte mit Schleifpapier P240-P320 trocken ausgleichen

Die mit Fabriklacken und Untergrund beschichteten Oberflächen mit Schleifpapier P360-P400 nass schleifen.

Vor Sprühung mit Filler von der bearbeiteten Oberfläche Staub entfernen und mit Abbeizmittel W900 oder WB900 entfetten.

Anwendung

Mischverhältnis

A) Zum Gebrauch als Filler

5:1	APP 2K HS Compact Acrylfiller
1:1	APP 2K HS Compact Härter XFCH
10%	APP 2K Acryl Verdünnung AVN
Spritzviskosität	70 s 4mm F / +20°C
Mischverhältnis g	
100	APP 2K HS Compact Acrylfiller
12,5	APP 2K HS Compact Härter XFCH
6	APP 2K Acryl Verdünnung AVN

B) Zum Gebrauch als Untergrund

5:1	APP 2K HS Compact Acrylfiller
1:1	APP 2K HS Compact Härter XFCH
20%	APP 2K Acryl Verdünnung AVN
Spritzviskosität	40 s 4mm F / +20°C
Mischverhältnis g	
100	APP 2K HS Compact Acrylfiller
12,5	APP 2K HS Compact Härter XFCH
12	APP 2K Acryl Verdünnung AVN

ACHTUNG!

Ausschließlich Härter APP 2K HS Compact Härter XFCH gebrauchen.
Empfohlene Härterdosis nicht überschreiten
Bei Bedarf 2 bis 5% APP Anti-Silikon zugeben

Die oben angeführten Informationen wurden nach besten Wissen über unsere Produkte und über ihre Anwendungsmöglichkeiten angefertigt. Dies aber garantiert keine bestimmten Eigenschaften oder keine Gebrauchsfähigkeit unter besonderen Bedingungen. Beachten Sie Bemerkungen und Warnungen, die sich auf Etikett oder auf dem Datenblatt befinden. Wir haften nicht, wenn auf Endergebnis einen Einfluss Faktoren hatten, die außer unserer Kontrolle liegen.

TECHNISCHE INFORMATION

Tag der Erstellung

APP K HS Compact Acrylfilter 5:1

Neue Fassung

02.04.2010

02.04.2010

Seite 3 von 4

Produktbezeichnung: APP K HS Compact Acrylfilter 5:1

Auftragen: mit Spritzpistole mit Düse von Ø 1,8 – Ø 2,0 mm bei Luftdruck von 3,0 bis 4,0 auftragen

Anzahl der Schichten: 2

Schichtdicke: 200µm

Empfohlene Arbeitsbedingungen:

- mind. Temperatur: +10°C

- max. relative Feuchtigkeit: 75%

zwischen-schichtige Verdampfungszeit bei der Temperatur von +20°C:
5 Min.

Lebensdauer der zum gebrauch fertigen Mischung: 25 – 30 Min.

Trocknen

Bei der Temperatur von +20°C;

Staub – Trockenheit 30 Min

Manipulation 60 Min.

Völlige Härte 4 Stunden

Bei Temperatur +60°C

Völlige Härte 25 – 30 Min.

Trocknen mit Infrarot-Strahler 15-18 Min.

Schleifen

Nach völliger Erhärtung schleifen:

- nass – schleifen mit Schleifpapier P600-P800

- mit Maschine trocken schleifen mit Schleifpapier P360-P500

Die oben angeführten Informationen wurden nach besten Wissen über unsere Produkte und über ihre Anwendungsmöglichkeiten angefertigt. Dies aber garantiert keine bestimmten Eigenschaften oder keine Gebrauchsfähigkeit unter besonderen Bedingungen. Beachten Sie Bemerkungen und Warnungen, die sich auf Etikett oder auf dem Datenblatt befinden. Wir haften nicht, wenn auf Endergebnis einen Einfluss Faktoren hatten, die außer unserer Kontrolle liegen.

Auto Plast S.A. 62-300 Września, ul. Przemysłowa 10, Tel. +48 (Vorwahl)61 437 00 00

TECHNISCHE INFORMATION

Tag der Erstellung

APP K HS Compact Acrylfiler 5:1

02.04.2010

Neue Fassung
02.04.2010

Seite 4 von 4

Produktbezeichnung: APP K HS Compact Acrylfiler 5:1

Beschichtung: wasserlösliche und konventionelle Basisfarben
ein- oder zweikomponentige Oberflächenlacke
z. B. APP Color MIX 2:1, APP 2K Acryl-Lack MS 2:1

Reinigung
der Vorrichtungen: Verdünner aus Nitratcellulose

Lagerung: in verschlossenen und originellen Verpackungen und in trockenen und gut belüfteten
Räumen lagern
Vor Einfrieren schützen

Hygiene und Sicherheit
am Arbeitsplatz
- Vorschriften
Ausschließlich zur Profi –Anwendung
Siehe: Text auf Etiketten des Produkts oder im Datenblatt des gefährlichen Produkts
Verbraucher muss die im bestimmten Land geltenden Vorschriften für Hygiene und
Sicherheit am Arbeitsplatz beachten

FOV/VOC: Max. Wert g/L im zum Gebrauch fertigen Produkt
540 g/L für APP 2K HS Compact Acrylfiler 5:1
Max. Wert g/L im zum Gebrauch fertigen Produkt
502 g/L für APP 2K HS Compact Acrylfiler 5:1

Die oben angeführten Informationen wurden nach besten Wissen über unsere Produkte und über ihre Anwendungsmöglichkeiten angefertigt. Dies aber garantiert keine bestimmten Eigenschaften oder keine Gebrauchsfähigkeit unter besonderen Bedingungen. Beachten Sie Bemerkungen und Warnungen, die sich auf Etikett oder auf dem Datenblatt befinden. Wir haften nicht, wenn auf Endergebnis einen Einfluss Faktoren hatten, die außer unserer Kontrolle liegen.

Auto Plast S.A. 62-300 Września, ul. Przemysłowa 10, Tel. +48 (Vorwahl)61 437 00 00