

Capacryl Spray-TEC Filler

Der Spritzfüller

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Für eine hochfüllende Zwischenbeschichtung im Airless-Spritzauftrag auf grundierten Oberflächen für nachfolgende Lackierungen mit wasserverdünnbaren Lacken wie Capacryl Spray-TEC Satin und Capacryl PU-Satin / PU-Gloss / PU-Matt geeignet. Anwendbar im Innenbereich.

Eigenschaften

Nach Durchtrocknung auch mit Capalac Alkydharzlacken und Capalac Aqua 2K PU-Lack lackierbar.

- Maximale Spritzsicherheit
- Sehr gutes Deckvermögen
- Hohe Trockenschichtdicke
- Hohe Füllkraft
- Hohes Standvermögen bis zu 450 µm Nassschichtdicke
- Sehr gute Schleifbarkeit
- Rationelle Verarbeitung im Airless-Spritzverfahren
- Hoher Weißgrad
- Blei- und Chromatfrei

Materialbasis

Acryl-Polyurethan-Kombination

Verpackung/Gebindegrößen

2,5 Ltr., 5 Ltr.

Farbtöne

Weiß

Glanzgrad

Matt

Lagerung

Bitte kühl lagern und Gebinde dicht verschlossen halten.
Das original verschlossene Gebinde ist 12 Monate lagerstabil.

Technische Daten

Dichte: ca. 1,3 g/cm³

Eignung gemäß
Technischer Information Nr. 606
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	○	-	-
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				



Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Für grundiertes Holz, Holzwerkstoffe, grundiertes Metall und tragfähige mit Capacryl Haftprimer grundierte Altbeschichtungen geeignet. Anwendbar im Innenbereich.

Untergrundvorbereitung

Die grundierte Oberflächen anschleifen und reinigen.

Auftragsverfahren

Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnen.

Hinweis: Verdünnen vermindert das Standvermögen und die Füllkraft.

Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Druck	Verdünnung
Airless	0,010 – 0,014 inch	180 – 200 bar	bevorzugt unverdünnt, sonst max. 5 Vol. % Wasser

Schichtdicke

Max. 450 µm Nassschichtdicke

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Holz, Holzwerkstoffe	innen	anschleifen/reinigen	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Spray-TEC Filler	wenn erforderlich, Capacryl Spray-TEC Satin oder Capacryl PU-Satin / PU-Gloss / PU-Matt	Capacryl Spray-TEC Satin oder Capacryl PU-Satin / PU-Gloss / PU-Matt
Eisen, Stahl	innen	entrostet/reinigen	Capalac AllGrund			
Zink	innen	BFS Nr. 5	Capacryl Haftprimer			
Aluminium	innen	BFS Nr. 6	Capacryl Haftprimer			
Hart-PVC	innen	BFS Nr. 22	Capacryl Haftprimer			
Tragfähige Altanstriche ¹⁾	innen	anschleifen/anlaugen	Capacryl Haftprimer			

¹⁾ Schadstellen in Altanstrichen entsprechend des jeweiligen Untergrundes vorbehandeln.

Hinweis: Auf Pulverbeschichtungen, Coil-Coating-Beschichtungen und anderen kritischen Untergründen vorab Probeflächen anlegen und Haftung prüfen.

Verbrauch

Ca. 220 ml/m² bei 200 µm Nassschichtdicke.

Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

Verarbeitungsbedingungen

- Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur: mind. 10 °C (günstiger Bereich: 10 bis 25 °C)
- Relative Luftfeuchte: ≤ 70 %

Trocknung/Trockenzeit

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	überarbeitbar mit Capacryl Lacken
Trocknungszeiten bei 200 µm Nassschichtdicke ²⁾	60 Minuten	6 – 8 Stunden

Bei niedrigeren Temperaturen, höherer Luftfeuchtigkeit und großen Schichtdicken verzögern sich die Trocknungszeiten.

Werkzeugreinigung

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.
Entsorgung	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratungen für Allergiker: Hotline 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz). Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 80 g/l VOC.
Giscode	BSW30
Produkt-Code Farben und Lacke	M-LW01
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonat, Aluminiumhydroxid, Wasser, Glykolether, Esteralkohol, Additive, Konservierungsmittel Benzisothiazolinon
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de