

CAPAROL ICONS

CLASSIC WALL PAINT

POWDER MATT

Konservierungsmittelfreie Premium-Innenfarbe



CAPAROL
ICONS
BELOVED PAINT

PRODUKTBESCHREIBUNG

VERWENDUNGSZWECK

CAPAROL ICONS CLASSIC WALL PAINT POWDER MATT ist optimal für Erstanstriche und Renovierungen sämtlicher Innenbereiche geeignet. Die Farbe empfiehlt sich besonders für anspruchsvolle Wohn- und Arbeitsumgebungen. Sie entfaltet ihre besondere Wirkung auf ebenen Untergründen und in lichtdurchfluteten Räumen, da sie ein streifenfreies, homogenes Erscheinungsbild mühelos ermöglicht.

EIGENSCHAFTEN

- Konservierungsmittelfrei
- Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Sehr geringe Spritzneigung
- Sehr hohes Deckvermögen bei guter Ausbesserungsfähigkeit
- Leicht zu verarbeiten
- Geeignet für Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3
- Umweltfreundlich
- Diffusionsfähig
- Beständig gegen wässrige Flächendesinfektionsmittel
- AgBB-konform

MATERIALBASIS

Kunststoffdispersion

VERPACKUNG/ GEBINDEGRÖSSEN

2,5 l, 5 l

FARBTÖNE

80 ausgewählte Farbtöne

GLANZGRAD

G4 – stumpfmatt

LAGERUNG

Kühl, aber frostfrei.

TECHNISCHE DATEN

Kenndaten nach DIN EN 13 300

- Nassabrieb: POWDER MATT FINISH: R-Klasse 2
- Maximale Korngröße: S1 fein (bis zu 100 µm)
- Dichte: Ca. 1,5 g/cm³ (20 °C)

EIGNUNG GEMÄSS TECHNISCHER INFORMATION NR. 606 DEFINITION DER EINSATZBEREICHE

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



Geeignet für
Kinderspielzeug
gemäß DIN EN 71-3



www.blauer-engel.de/uz102



VERARBEITUNG

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Putze nach DIN EN 998-1 Klasse CS II – CS IV/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Feste, normal saugende und ebene Putze können ohne Grundbeschichtung beschichtet werden. Auf leicht sandenden, saugenden Putzen ein Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund. Auf stärker sandenden Putzen ein Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsputze nach DIN EN 13279-1/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Gipsputze mit Sinterhaut schleifen und entstauben, ein Grundanstrich mit einem Tiefgrund, wie dem OptiSilan TiefGrund durchführen.

Gipskartonplatten: Spachtelgrate abschleifen und Fläche entstauben. Geschliffene Gipsputzstellen sowie die Gipskartonplatten mit einem Tiefgrund, wie dem OptiSilan TiefGrund grundieren. Bei stärkerem Saugverhalten immer eine Grundbeschichtung mit einem Tiefgrund, wie dem OptiSilan TiefGrund durchführen. Bei Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen eine Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund fein (Technische Information Nr. 384 beachten). BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten.

Hinweis Q2/Q3 Spachtelung/dünne Gipsschichten < 0,5mm: Bei Verwendung gipshaltiger, hydraulisch abbindender Spachtelmassen in der Qualitätsstufe Q2/Q3 wird eine transparente, wässrige Grundierung empfohlen. Hierzu verweisen wir auf das Maler&Lackierer Merkblatt Nr. 2 – 9/2020 „Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten“ des Bundesverbandes Farbe, Gestaltung, Bautenschutz und des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz. Alternativ zur gipshaltigen Q3 Spachtelung haben sich Spachtelungen mit pastösen Spachtelmassen bewährt.

Beton: Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände sowie mehhlende, sandende Substanzen entfernen. Grundbeschichtung mit einem Tiefgrund, wie dem OptiSilan TiefGrund durchführen.

Tragfähige Beschichtungen: Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen gründlich anrauen.

Nicht tragfähige Beschichtungen: Nicht tragfähige Dispersionsfarben oder Kunstharzputz-Beschichtungen entfernen. Auf sandenden bzw. saugenden Flächen eine Grundbeschichtung mit einem Tiefgrund, wie dem OptiSilan TiefGrund durchführen. Nicht tragfähige Mineralfarben-Beschichtungen mechanisch entfernen und die Flächen entstauben, darauf folgt eine Grundbeschichtung mit einem Tiefgrund, wie OptiSilan TiefGrund.

Raufasertapeten, Glasgewebe, Glas- oder Zellstoffpolyestervliese: Ohne Vorbehandlung beschichten.

Entfernte Tapeten: Kleister und Makulaturreste restlos entfernen und ggf. abwaschen. Ein Grundanstrich mit einem Tiefgrund, wie OptiSilan TiefGrund durchführen.

Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken: Nikotinverschmutzungen sowie Ruß- oder Fettflecken mit Wasser unter Zusatz eines fettlösenden Haushaltsreinigungsmittel abwaschen und gut trocknen lassen. Abgetrocknete Wasserflecken trocken durch Abbürsten reinigen. Eine absperrende Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund fein (Technische Information Nr. 384 beachten) durchführen.

Schimmelbefallene Flächen: Schimmelbelag durch Nassreinigung entfernen. Flächen mit Capatop durchwaschen und gut trocknen lassen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z.B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten. Ein erhöhter Schutz vor erneutem Befall kann mit einer Innenfarbe mit Langzeit Filmschutz, wie der Indeko-W (Technische Information Nr. 800 beachten) erreicht werden.

Fehlstellen: Tiefe Löcher entsprechend verfüllen.

AUFTRAGSVERFAHREN

Zu verarbeiten mit Pinsel, Rolle und Airlessgeräten.

Rollauftrag: Material vor Gebrauch gründlich aufrühren. CAPAROL ICONS CLASSIC WALL PAINT POWDER MATT gleichmäßig und satt mit einer 16 mm/18mm Florrolle (bspw. Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder vergleichbaren Walze) auftragen und verschlichten.

Airlessauftrag: Verdünnung: max. 2% mit Wasser.
Airless Geräte – Fördermenge > 6 l/min

- Spritzdruck: 150 – 180 BAR
- Spritzwinkel: 40° – 50°
- Düsendgröße in Inch: 0,019" – 0,021"
- Pistolensteckfilter in MW: 50 – 60 mesh
- Hochdruckfilter: Ja

Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU	Alle zu beschichtenden Untergründe müssen eine gleichmäßige Saugfähigkeit aufweisen bevor der erste Arbeitsgang mit Caparol ICONS aufgebracht wird. Auf kontrastreichen Flächen ist ein vorheriger Grundanstrich mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER, mit max. 2 % Wasser verdünnt, auszuführen.
	Optimales Finish: Mit der entsprechenden Untergrundvorbehandlung lassen sich besonders glatte, elegante Oberflächen erzielen. Wir empfehlen die Verarbeitung auf Capaver AkkordVlies Z150 K. Oberflächen sollten in der Qualitätsstufe Q4 für Gipsplattenuntergründe (je nach Objektbedingung und Lichtsituation mit erhöhter Anforderung an die Ebenheit) vorbereitet sein.
VERBRAUCH	Ca. 125 ml/m ² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung vor Ort ermitteln.
VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft, Untergrund und Material.
TROCKNUNG/TROCKENZEIT	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4 – 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Die vollständige Strapazier- und Reinigungsfähigkeit wird nach einer Trockenzeit von ca. 21 Tagen erreicht. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
HINWEIS	Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Bei Airless-Spritzauftrag Farbe gut aufrühren und durchsieben. Bei dunklen Farbtönen kann eine mechanische Beanspruchung (kratzen) zu hellen Streifen führen. Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt 25).
WERKZEUGREINIGUNG	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

HINWEISE

GEFAHRENHINWEISE/ SICHERHEITSRATSCHLÄGE (STAND BEI DRUCKLEGUNG)	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe 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. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.
	Hotline für Allergieanfragen: 0800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).
ENTSORGUNG	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
EU-GRENZWERT FÜR DEN VOC-GEHALT	EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.
GISCODE	BSW10
DEKLARATION DER INHALTSSTOFFE	Polyacrylatharz, Alkaliwasserglas, Silikate, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive.
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.
KUNDENSERVICECENTER	Privatkunden-Hotline: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz) Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178880 E-Mail: hello@caparol-icons.de Geschäftskunden-Hotline: 0 800/96 09 001 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz) Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178881 E-Mail: business@caparol-icons.de

CAPAROL ICONS

FINEST WALL PAINT

MATT FINISH/SILK FINISH

Premium-Innenfarbe für besonders elegante, ebenmäßige, matte/seidenmatte Oberflächen mit hoher Farbbrillanz und Farbtiefe



CAPAROL ICONS

BELOVED PAINT

PRODUKTBESCHREIBUNG

VERWENDUNGSZWECK	Dünnschichtige Premium-Innenfarbe mit sehr gutem Oberflächenverlauf und hoher Farbtonbrillanz. Ideal für die anspruchsvolle, farbige Gestaltung von glatten Wänden, für höchste ästhetische Ansprüche.
EIGENSCHAFTEN	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deutlich höherer Pigmentanteil im Vergleich zu herkömmlichen Farben ■ Hohe Farbbrillanz und Farbtiefe ■ Sehr guter Verlauf, lange Offenzeit ■ Sehr geringe Spritzneigung ■ Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei ■ Geeignet für Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3 ■ Umweltfreundlich ■ Diffusionsfähig ■ Beständig gegen wässrige Flächendesinfektionsmittel (nur SILK FINISH) ■ AgBB-konform (MATT FINISH)
MATERIALBASIS	Kunststoffdispersion
VERPACKUNG/ GEBINDEGRÖSSEN	MATT FINISH: 125 ml, 2,5 l, 5 l SILK FINISH: 2,5 l, 5 l
FARBTÖNE	144 ausgewählte Farbtöne
GLANZGRAD	MATT FINISH: G4 – stumpfmatt SILK FINISH: G2b – seidenmatt
LAGERUNG	Kühl, aber frostfrei.
TECHNISCHE DATEN	<p>Kenndaten nach DIN EN 13 300</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nassabrieb: MATT FINISH: R-Klasse 2 SILK FINISH: R-Klasse 1 ■ Maximale Korngröße: S1 fein (bis zu 100 µm) ■ Reichweite: Ca. 10 m²/l bzw. 100 ml/m² ■ Dichte: Ca. 1,25 g/cm³ (20 °C)
ERGÄNZUNGSPRODUKTE	<p>Wandbelag: Capaver AkkordVlies Z150 K als glatter und risshemmender Wandbelag Grundierung: CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER Werkzeug: Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder vergleichbare Walzen</p>



EIGNUNG GEMÄSS
TECHNISCHER INFORMATION
NR. 606 DEFINITION DER
EINSATZBEREICHE

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

FARBTÖNE

Grundierfarbtöne

Farbtonnummer FINEST WALL PAINT	Grundierfarbton FINEST WALL PAINT PRIMER
NO 43 BLUSH	NO 002
NO 44 MINI	NO 002
NO 45 UNTITLED PINK	NO 002
NO 93 TRIAL & ERROR	NO 006
NO 97 FLOWER POWER	NO 006
NO 98 LOOPY	NO 006
NO 99 LILO	NO 005
NO 100 PSYCHEDELIC	NO 004
NO 105 HARVEST GOLD	NO 003
NO 109 TWIST	NO 003
NO 110 POONA	NO 003
NO 111 PAULA'S KITCHEN	NO 003
NO 112 HIPSTER	NO 003
NO 113 FOR CAROLINE	NO 002
NO 114 HYSTERIA	NO 003
NO 116 STRAWBERRIES & CREAM	NO 003
NO 117 NEXT LEVEL	NO 002
NO 118 RED CARPET	NO 003
NO 119 BIRD'S NEST	NO 002
NO 120 BURLESQUE	NO 002
NO T01 FOGO	NO 006
NO T05 CASA TERRACOTA	NO 003

VERARBEITUNG

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Aufgrund der guten Verlaufeigenschaften von CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT/SILK FINISH sind an die Untergrundvorbereitung erhöhte Anforderungen zu stellen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Putze nach DIN EN 998-1 Klasse CS II – CS IV/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Feste, normal saugende und ebene Putze können ohne Grundbeschichtung beschichtet werden. Auf leicht sandenden, saugenden Putzen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund. Auf stärker sandenden Putzen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsputze nach DIN EN 13279-1/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Gipsputze mit Sinterhaut schleifen, entstauben, Grundanstrich mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsbauplatten: Auf saugenden Platten eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipskartonplatten: Spachtelgrate abschleifen. Geschliffene Gipsputzstellen sowie die Gipskartonplatten mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund grundieren. Bei stärkerem Saugverhalten eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund. Bei Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen eine Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund. BFS-Fachregel Nr. 12 beachten.

Beton: Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände sowie mehrende, sandende Substanzen entfernen. Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund.

Tragfähige Beschichtungen: Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Nicht tragfähige Beschichtungen: Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsfarben oder Kunstharzputz-Beschichtungen entfernen. Auf leicht sandenden bzw. saugenden Flächen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund. Nicht tragfähige Mineralfarben-Beschichtungen mechanisch entfernen und die Flächen entstauben. Eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Raufaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier und Mustertapeten: Ohne Vorbehandlung beschichten. Bei Relief- und Prägetapeten aus Papier sowie Mustertapeten ist ein Probeanstrich durchzuführen.

Entfernte Tapeten: Kleister und Makulaturreste abwaschen. Ein Grundanstrich mit OptiSilan TiefGrund.

Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken: Nikotinverschmutzungen sowie Ruß- oder Fettflecken mit Wasser unter Zusatz fettlösender Reinigungsmittel abwaschen und gut trocknen lassen. Abgetrocknete Wasserflecken trocken durch Abbürsten reinigen. Eine absperrende Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund fein (Technische Information Nr. 384 beachten).

Schimmelbefallene Flächen: Schimmelbelag durch Nassreinigung entfernen. Flächen mit Capatop durchwaschen und gut trocknen lassen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z. B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten. Ein erhöhter Schutz vor erneutem Befall kann mit den Produkten Malerit-W, Indeko-W und Fungitex-W erreicht werden.

Holz- und Holzwerkstoffe: Ein Grundanstrich mit Capacryl Holz-IsoGrund. Auf mit Melaminharz werkseitig beschichteten Platten ein Grundanstrich mit Capacryl Haftprimer. Die Fugenbereiche/Plattenstöße sind nicht rissfrei zu überarbeiten. Hier wird bei höheren optischen Anforderungen eine Entkopplungsschicht mit dünnen Gipsplatten mit entsprechender Verspachtelung empfohlen.

Fehlstellen: Tiefe Löcher entsprechend verfüllen.

Hinweis Q2/Q3-Spachtelung/dünne Gipsschichten < 0,5 mm: Bei Verwendung gipshaltiger, hydraulisch abbindender Spachtelmassen in der Qualitätsstufe Q2/Q3 wird eine transparente, wässrige Grundierung empfohlen. Hierzu verweisen wir auf das Maler&Lackierer Merkblatt Nr. 2 – 9/2020 „Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten“ des Bundesverbandes Farbe, Gestaltung, Bautenschutz und des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz. Alternativ zur gipshaltigen Q3-Spachtelung haben sich Spachtelungen mit pastösen Spachtelmassen bewährt.

AUFTRAGSVERFAHREN

Rollauftrag: Material vor Gebrauch gründlich aufrühren. CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT/SILK FINISH gleichmäßig und satt mit einer 16-mm-/18-mm-Florrolle (bspw. Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder vergleichbare Walze) auftragen und verschlichten. Wir empfehlen dazu, Farbe nicht zu dünn ausrollen.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Alle zu beschichtenden Untergründe müssen eine gleichmäßige Saugfähigkeit aufweisen, bevor der erste Arbeitsgang mit CAPAROL ICONS aufgebracht wird.

Grundbeschichtung: CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER im empfohlenen Farbton (siehe Tabelle) mit 16-mm-/18-mm-Florrolle (bspw. Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder vergleichbare Walze) gleichmäßig auftragen.

Zwischen- und Schlussbeschichtung: Zwei gleichmäßige Anstriche mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH mit einer 16-mm-/18-mm-Florrolle (bspw. Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder vergleichbare Walze) auftragen und im nassen Zustand nachrollen. Beschneidebereiche unbedingt nass in nass in die Fläche einarbeiten.

Optimales Finish: Mit der entsprechenden Untergrundvorbehandlung lassen sich besonders glatte, elegante Oberflächen erzielen. Wir empfehlen die Verarbeitung auf Capaver AkkordVlies Z150 K. Oberflächen sollten in der Qualitätsstufe Q4 für Gipsplattenuntergründe (je nach Objektbedingung und Lichtsituation mit erhöhter Anforderung an die Ebenheit) vorbereitet sein.

VERBRAUCH

Ca. 100 ml/m² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung vor Ort ermitteln.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft, Untergrund und Material.

TROCKNUNG/TROCKENZEIT

Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4 – 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Die vollständige Strapazier- und Reinigungsfähigkeit wird nach einer Trockenzeit von ca. 21 Tagen erreicht. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

HINWEIS

Auf großen, zusammenhängenden Flächen kann trotz handwerklich einwandfreier Untergrundvorbereitung, insbesondere bei Streiflichteinwirkung, eine wahrnehmbare Rollstreifigkeit entstehen. Grundsätzlich sind vor Beginn der Arbeiten entsprechende Prüfungen/Bewertungen vor Ort durchzuführen und Rücksprache mit dem Auftraggeber sowie dem Technischen Service zur Bearbeitung der Flächen zu halten. Aufgrund der nahezu strukturfrei auf trocknenden CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT/SILK FINISH Oberfläche ist die partielle Ausbesserung von Oberflächen nur unter größter Sorgfalt möglich. Sichtbare Abzeichnungen von Ausbesserungen in der Fläche hängen immer von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Fachregel 25).

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

HINWEISE

BITTE BEACHTEN (STAND BEI DRUCKLEGUNG)	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungen-gängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Hotline für Allergieanfragen: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz). Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.
ENTSORGUNG	Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.
EU-GRENZWERT FÜR DEN VOC-GEHALT	EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.
GISCODE	BSW20
DEKLARATION DER INHALTSSTOFFE	Polyacrylatharz, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
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.
KUNDENSERVICECENTER	Privatkunden-Hotline: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz) Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178880 E-Mail: hello@caparol-icons.de
	Geschäftskunden-Hotline: 0 800/96 09 001 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz) Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178881 E-Mail: business@caparol-icons.de

CAPAROL ICONS

FINEST WALL PAINT

METALLIC FINISH

Premium-Innenfarbe mit metallischen Pigmenten für edle metallisch-glänzende Optik



CAPAROL
ICONS
BELOVED PAINT

PRODUKTBESCHREIBUNG

VERWENDUNGSZWECK

Metallisch-glänzende, individuell per Bürste strukturierbare Dispersionsfarbe mit hochwertigen, metallischen Pigmenten für effektvolle Oberflächen im Innenbereich. Ideal geeignet für repräsentative Bereiche und um glanzvolle Akzente zu setzen, wie z. B. in Fluren, Lounges, Kaminecken.

EIGENSCHAFTEN

- Für brillante Metallic-Optik und glänzende Highlights
- Strapazierfähige, abwaschbare Oberfläche
- Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- Geeignet für Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3
- Wasserverdünnbar

MATERIALBASIS

Kunststoffdispersion

VERPACKUNG/ GEBINDEGRÖSSEN

125 ml, 2,5 l, 5 l

FARBTÖNE

Erhältlich in fünf Farbtönen:

NO 12 SILVERIZING (Metallic-Silber), NO 25 AFTER HOUR (Metallic-Braun), NO 76 GLAM ROCK (Metallic-Gold), NO 138 DIAMOND DUST (Metallic-Roségold), NO T08 REED (Metallic-Grüngold)

Die metallische Wirkung der Farbtöne kann durch unterschiedlichen Blickwinkel des Betrachters sowie Art, Umfang und Einfall des Lichtes verändert werden. Aus diesem Grund empfehlen wir das Anlegen von Musterflächen vor Ort.

Grundierfarbtöne Metallic Finish

Farbtonnummer FINEST WALL PAINT	Grundierfarbton FINEST WALL PAINT PRIMER
NO 12 SILVERIZING (METALLIC)	NO 009
NO 25 AFTER HOUR (METALLIC)	NO 008
NO 76 GLAM ROCK (METALLIC)	NO 007
NO 138 DIAMOND DUST (METALLIC)	NO 008
NO T08 REED (METALLIC)	NO 007



GLANZGRAD

G1 – Glänzend

LAGERUNG

Kühl, aber frostfrei.

TECHNISCHE DATEN

- Nassabrieb R-Klasse: 1
- Reichweite: Ca. 10 m²/l bzw. 100 ml/m²
- Dichte: Ca. 1,0 g/cm³

ERGÄNZUNGSPRODUKTE

Wandbelag: Glattes Zellstoff-Polyestervlies, z. B. Capaver AkkordVlies Z 150 K
Werkzeug: Caparol Feinroller/Oval- oder Lasurbürste

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

Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Putze nach DIN EN 998-1 Klasse CS II – CS IV/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Feste, normal saugende und ebene Putze können ohne Grundbeschichtung beschichtet werden. Auf leicht sandenden, saugenden Putzen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund. Auf stärker sandenden Putzen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsputze nach DIN EN 13279-1/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Gipsputze mit Sinterhaut schleifen, entstauben, Grundanstrich mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsbauplatten: Auf saugenden Platten eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipskartonplatten: Spachtelgrate abschleifen. Geschliffene Gipsspachtelstellen sowie die Gipskartonplatten mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund grundieren. Bei stärkerem Saugverhalten eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund. Bei Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen eine Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund. BFS-Fachregel Nr. 12 beachten.

Beton: Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände sowie mehlende, sandende Substanzen entfernen. Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund.

Tragfähige Beschichtungen: Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen.

Nicht tragfähige Beschichtungen: Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsfarben oder Kunstharzputz-Beschichtungen entfernen. Auf leicht sandenden bzw. saugenden Flächen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund. Nicht tragfähige Mineralfarben-Beschichtungen mechanisch entfernen und die Flächen entstauben. Eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Raufaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier und Mustertapeten: Ohne Vorbehandlung beschichten. Bei Relief- und Prägetapeten aus Papier sowie Mustertapeten ist ein Probeanstrich durchzuführen.

Entfernte Tapeten: Kleister und Makulaturreste abwaschen. Ein Grundanstrich mit OptiSilan TiefGrund.

Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken: Nikotinverschmutzungen sowie Ruß- oder Fettflecken mit Wasser unter Zusatz fettlösender Reinigungsmittel abwaschen und gut trocknen lassen. Abgetrocknete Wasserflecken trocken durch Abbürsten reinigen. Eine absperrende Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund fein (Technische Information Nr. 384 beachten).

Schimmelbefallene Flächen: Schimmelbelag durch Nassreinigung entfernen. Flächen mit Capatop durchwaschen und gut trocknen lassen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z. B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten. Ein erhöhter Schutz vor erneutem Befall kann mit den Produkten Malerit-W, Indeko-W und Fungitex-W erreicht werden.

Holz- und Holzwerkstoffe: Ein Grundanstrich mit Capacryl Holz-IsoGrund. Auf mit Melaminharz werkseitig beschichteten Platten ein Grundanstrich mit Capacryl Haftprimer. Die Fugenbereiche/Plattenstöße sind nicht rissfrei zu überarbeiten. Hier wird bei höheren optischen Anforderungen eine Entkopplungsschicht mit dünnen Gipsplatten mit entsprechender Verspachtelung empfohlen.

Fehlstellen: Tiefe Löcher entsprechend verfüllen.

Hinweis Q2/Q3-Spachtelung/dünne Gipsschichten < 0,5 mm: Bei Verwendung gipshaltiger, hydraulisch abbindender Spachtelmassen in der Qualitätsstufe Q2/Q3 wird eine transparente, wässrige Grundierung empfohlen. Hierzu verweisen wir auf das Maler&Lackierer Merkblatt Nr. 2 – 9/2020 „Haltfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten“ des Bundesverbandes Farbe, Gestaltung, Bautenschutz und des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz. Alternativ zur gipshaltigen Q3-Spachtelung haben sich Spachtelungen mit pastösen Spachtelmassen bewährt.

CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH vor der Verarbeitung gründlich aufrühren. Das Aufrühren während der Verarbeitung regelmäßig wiederholen.

Eine gleichmäßige, glatte und deckende metallische Beschichtung ohne Werkzeugspuren ist mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH auf glatten, unstrukturierten Flächen handwerklich nicht herstellbar.

AUFTRAGSVERFAHREN

CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH kann mit dem Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder einer vergleichbaren Walze oder einer Ovalbürste aufgetragen werden und mit einer Ovalbürste im Kreuzschlag verschliffen werden. Beschneidebereiche sollten nachgerollt werden. So werden auf glatten Untergründen sehr attraktive Oberflächen erzielt.

Um eine gleichmäßige Ausrichtung der Aluminiumglitter zu gewährleisten, muss CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH gleichmäßig aufgebracht, quer verteilt und in eine Richtung nachgerollt bzw. verschliffen werden. Zur Vermeidung von Ansätzen nass in nass auftragen.

CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH kann auf strukturierten Flächen ab einer Körnung von ca. 2 mm ohne Nachbearbeitung mit Bürste eingesetzt werden. Hier ist das Abrollen in eine Richtung ausreichend, um gleichmäßige Oberflächen zu erzielen.

Der Spritzauftrag von CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH wird aufgrund starker Wolkenbildung und ungleichmäßigem Glanzgrad durch Spritznebel nicht empfohlen.

Ggf. Sperranstrich: CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH enthält Effektpigmente, die auf alkalische und saure Einflüsse, besonders in Verbindung mit hoher Feuchteeinwirkung, mit Verfärbungen reagieren. Aus diesem Grund ist es erforderlich, auf alkalischen, nicht saugenden Untergründen einen Sperranstrich mit Disbon 481 EP-Uniprimer auszuführen (Technische Information Nr. 481 beachten).

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Grundierung: Die deckende Grundierung mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER (Technische Information Nr. 997 beachten) erfolgt farblich abgestimmt auf die nachfolgende CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH Beschichtung. Andere Produkte sind als Grundbeschichtung nicht geeignet.

Zwischen- und Schlussbeschichtung: Zwei Anstriche unverdünnt (max. 5% mit Wasser) mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH.

VERBRAUCH

Ca. 100 ml/m² pro Arbeitsgang auf strukturierten Untergründen, auf rauerer Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft und Untergrund.

TROCKNUNG/TROCKENZEIT

Bei 20 °C und 65% rel. Luftfeuchte nach 4 – 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.

WERKZEUGREINIGUNG

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

HINWEIS

CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT METALLIC FINISH ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Um die speziellen Eigenschaften dieses Produktes zu erhalten, darf es nicht mit anderen Materialien vermischt werden.

HINWEISE

BITTE BEACHTEN (STAND BEI DRUCKLEGUNG)

Achtung

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Nebel oder Dampf vermeiden. Schutzhandschuhe tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Behandelte Ware, enthält ein Biozidprodukt. Topfkonservierer: BIT, MIT, CIT/MIT (3:1), Bronopol (INN). Hotline für Allergieanfragen: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

ENTSORGUNG

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.

EU-GRENZWERT FÜR DEN VOC-GEHALT

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

HINWEISE

PRODUKTCODE FARBEN UND LACKE	BSW20
DEKLARATION DER INHALTSSTOFFE	Polyvinylacetatharz, Metallpigmente, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
TECHNISCHE BERATUNG	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung 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.
KUNDENSERVICECENTER	<p>Privatkunden-Hotline: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz) Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178880 E-Mail: hello@caparol-icons.de</p> <p>Geschäftskunden-Hotline: 0 800/96 09 001 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz) Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178881 E-Mail: business@caparol-icons.de</p>

CAPAROL ICONS

FINEST WALL PAINT PRIMER

MATT FINISH

Matte Premium-Grundierung für glatte und besonders feine Oberflächen für CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH/METALLIC FINISH



CAPAROL ICONS

BELOVED PAINT

PRODUKTBE SCHREIBUNG

VERWENDUNGSZWECK

Dünnschichtige Premium-Grundierung für die nachfolgende Beschichtung mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH/METALLIC FINISH. Durch den sehr guten Verlauf und geringe Materialfülle werden in der Rollverarbeitung sehr glatte, nahezu strukturfreie Oberflächen erzielt. Idealer Untergrund für CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH/METALLIC FINISH, verlängert die Offenzeit und optimiert die Farbbrillanz und Deckkraft.

EIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht nahezu strukturlose, glatte Oberflächen
- Ideal für glatte Untergründe
- Verlängert die Offenzeit der Folgebeschichtung
- Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- Hervorragender Verlauf
- Umweltschonend
- Geeignet für Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3
- Wasserverdünnbar

MATERIALBASIS

Kunststoffdispersion

VERPACKUNG/ GEBINDEGRÖSSEN

2,5 l, 5 l

FARBTÖNE

Weiß sowie acht pigmentierte, speziell auf die CAPAROL ICONS Farbkollektion abgestimmte Farbtöne, um die Deckkraft und Farbbrillanz zu optimieren.



FARBTÖNE

Grundierfarbtöne

Farbtonnummer FINEST WALL PAINT	Grundierfarbton FINEST WALL PAINT PRIMER
------------------------------------	---

Für alle Farbtöne, außer den folgenden, empfehlen wir die weiße Grundierung:	NO 001
NO 12 SILVERIZING (METALLIC)	NO 009
NO 25 AFTER HOUR (METALLIC)	NO 008
NO 43 BLUSH	NO 002
NO 44 MINI	NO 002
NO 45 UNTITLED PINK	NO 002
NO 76 GLAM ROCK (METALLIC)	NO 007
NO 93 TRIAL & ERROR	NO 006
NO 97 FLOWER POWER	NO 006
NO 98 LOOPY	NO 006
NO 99 LILO	NO 005
NO 100 PSYCHEDELIC	NO 004
NO 105 HARVEST GOLD	NO 003
NO 109 TWIST	NO 003
NO 110 POONA	NO 003
NO 111 PAULA'S KITCHEN	NO 003
NO 112 HIPSTER	NO 003
NO 113 FOR CAROLINE	NO 002
NO 114 HYSTERIA	NO 003
NO 116 STRAWBERRIES & CREAM	NO 003
NO 117 NEXT LEVEL	NO 002
NO 118 RED CARPET	NO 003
NO 119 BIRD'S NEST	NO 002
NO 120 BURLESQUE	NO 002
NO 138 DIAMOND DUST (METALLIC)	NO 008
NO T01 FOGO	NO 006
NO T05 CASA TERRACOTA	NO 003
NO T08 REED (METALLIC)	NO 007

GLANZGRAD

G4 – stumpfmatt

LAGERUNG

Kühl, aber frostfrei.

TECHNISCHE DATEN

- Reichweite: Ca. 10 m²/l bzw. 100 ml/m²
- Dichte: Ca. 1,25 g/cm³

ERGÄNZUNGSPRODUKTE

Wandbelag: Glatte Zellstoffpolyestervlies, z. B. Capaver AkkordVlies Z150 K
 Werkzeug: 16-mm-/18-mm-Florrolle (bspw. Storch FineStar 15, M-Plus Soft Finish 2.0 oder vergleichbare Walze)

HINWEIS

Mit der entsprechenden Untergrundvorbereitung mit glattem Vlies, z. B. Capaver AkkordVlies Z150 K, oder auf glattem Putz mind. Qualitätsstufe Q4 sowie der Zwischen- und Schlussbeschichtung mit CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER lassen sich besonders glatte, elegante Oberflächen erzielen.

EIGNUNG GEMÄSS
 TECHNISCHE INFORMATION
 NR. 606 DEFINITION DER
 EINSATZBEREICHE

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

VERARBEITUNG

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

Die Untergründe müssen tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Putze der Mörtelgruppe PII u. PIII/Druckfestigkeit nach DIN EN 998-1 mit mind. 2 N/mm²: Feste, normal saugende und ebene Putze können ohne Grundbeschichtung beschichtet werden. Auf leicht sandenden, saugenden Putzen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund. Auf stärker sandenden Putzen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsputze nach DIN EN 13279-1/Druckfestigkeit mind. 2 N/mm²: Gipsputze mit Sinterhaut schleifen, entstauben, Grundanstrich mit OptiSilan TiefGrund.

Gipsbauplatten: Auf saugenden Platten eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Gipskartonplatten: Spachtelgrate abschleifen. Geschliffene Gipsputzstellen sowie die Gipskartonplatten mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund grundieren. Bei stärkerem Saugverhalten eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund. Bei Platten mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen eine Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund. BFS-Fachregel Nr. 12 beachten.

Beton: Evtl. vorhandene Trennmittelrückstände sowie mehlende, sandende Substanzen entfernen. Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund oder CapaSol RapidGrund.

Tragfähige Beschichtungen: Matte, schwach saugende Beschichtungen direkt überarbeiten. Glänzende Oberflächen und Lackbeschichtungen anrauen.

Nicht tragfähige Beschichtungen: Nicht tragfähige Lack- und Dispersionsfarben oder Kunstharzputz-Beschichtungen entfernen. Auf leicht sandenden bzw. saugenden Flächen eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund. Nicht tragfähige Mineralfarben-Beschichtungen mechanisch entfernen und die Flächen entstauben. Eine Grundbeschichtung mit OptiSilan TiefGrund.

Raufaser-, Relief- oder Prägetapeten aus Papier und Mustertapeten: Ohne Vorbehandlung beschichten. Bei Relief- und Prägetapeten aus Papier sowie Mustertapeten ist ein Probeanstrich durchzuführen.

Entfernte Tapeten: Kleister und Makulaturreste abwaschen. Ein Grundanstrich mit OptiSilan TiefGrund.

Flächen mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken: Nikotinverschmutzungen sowie Ruß- oder Fettflecken mit Wasser unter Zusatz fettlösender Reinigungsmittel abwaschen und gut trocknen lassen. Abgetrocknete Wasserflecken trocken durch Abbürsten reinigen. Eine absperrende Grundbeschichtung mit Caparol AquaSperrgrund fein (Technische Information Nr. 384 beachten).

Schimmelbefallene Flächen: Schimmelbelag durch Nassreinigung entfernen. Flächen mit Capatop durchwaschen und gut trocknen lassen. Hierbei sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften (z. B. die Biostoff- und die Gefahrstoffverordnung) zu beachten. Ein erhöhter Schutz vor erneutem Befall kann mit den Produkten Malerit-W, Indeko-W und Fungitex-W erreicht werden.

Holz- und Holzwerkstoffe: Ein Grundanstrich mit Capacryl Holz-IsoGrund. Auf mit Melaminharz werkseitig beschichteten Platten ein Grundanstrich mit Capacryl Haftprimer. Die Fugenbereiche/Plattenstöße sind nicht rissfrei zu überarbeiten. Hier wird bei höheren optischen Anforderungen eine Entkopplungsschicht mit dünnen Gipsplatten mit entsprechender Verspachtelung empfohlen.

Fehlstellen: Tiefe Löcher entsprechend verfüllen.

Hinweis Q2/Q3-Spachtelung/dünne Gipsschichten < 0,5 mm: Bei Verwendung gipshaltiger, hydraulisch abbindender Spachtelmassen in der Qualitätsstufe Q2/Q3 wird eine transparente, wässrige Grundierung empfohlen. Hierzu verweisen wir auf das Maler&Lackierer Merkblatt Nr. 2 – 9/2020 „Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten“ des Bundesverbandes Farbe, Gestaltung, Bautenschutz und des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz. Alternativ zur gipshaltigen Q3-Spachtelung haben sich Spachtelungen mit pastösen Spachtelmassen bewährt.

AUFTRAGSVERFAHREN

Rollauftrag: CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER gleichmäßig auftragen und nachrollen.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Grundbeschichtung: CAPAROL ICONS FINEST WALL PAINT PRIMER im empfohlenen Farbton, siehe Tabelle, gleichmäßig auftragen und verschlichten.

Optimales Finish: Mit der entsprechenden Untergrundvorbehandlung lassen sich besonders glatte, elegante Oberflächen erzielen. Wir empfehlen die Verarbeitung auf Capaver AkkordVlies Z150 K. Oberflächen sollten in der Qualitätsstufe Q4 für Gipsplattenuntergründe (je nach Objektbedingung und Lichtsituation mit erhöhter Anforderung an die Ebenheit) vorbereitet sein.

VERBRAUCH	Ca. 100 ml/m ² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.
VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft, Untergrund und Material.
TROCKNUNG/TROCKENZEIT	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 4 – 6 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Die vollständige Strapazier- und Reinigungsfähigkeit wird nach einer Trockenzeit von ca. 21 Tagen erreicht. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
WERKZEUGREINIGUNG	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.
HINWEIS	Zur Vermeidung von Ansätzen nass in nass in einem Zug beschichten.

HINWEISE

BITTE BEACHTEN (STAND BEI DRUCKLEGUNG)

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Für gewerbliche/industrielle Anwendungen. Hotline für Allergieanfragen: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz). Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.

EU-GRENZWERT FÜR DEN VOC-GEHALT

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

GISCODE

BSW20

DEKLARATION DER INHALTSSTOFFE

Polyvinylacetatharz, Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

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.

KUNDENSERVICECENTER

Privatkunden-Hotline: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)
Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178880
E-Mail: hello@caparol-icons.de

Geschäftskunden-Hotline: 0 800/96 09 001 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)
Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178881
E-Mail: business@caparol-icons.de

CAPAROL ICONS

FINEST WOOD & METAL PAINT

MATT FINISH/SILK FINISH

Kratz- und stoßfeste Premium-Polyurethan-Acryllacke für innen



**CAPAROL
ICONS**
BELOVED PAINT

PRODUKTBESCHREIBUNG

VERWENDUNGSZWECK

Hochdeckender und widerstandsfähiger PU-Acryl-Buntlack für hochwertige Neu- und Renovierungsanstriche im Innenbereich.

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Farbbrillanz und Farbtiefe durch besonders hohen Anteil edler Pigmente
- Sehr guter Verlauf für anspruchsvolle Oberflächenoptik
- Hervorragendes Deckvermögen
- Sehr leichtgängige und geschmeidige Verarbeitung
- Hoch strapazierfähig, hohe Kratz- und Stoßfestigkeit (nur SILK FINISH)
- Blockfest
- Schnelltrocknend
- Umwelt- und gesundheitsfreundlich
- Beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel
- Beständig gegen wässrige Flächendesinfektionsmittel (nur SILK FINISH)
- Geeignet für Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3
- Geruchsarm
- Wasserverdünnbar

MATERIALBASIS

Polyurethan-Acryldispersion

VERPACKUNG/ GEBINDEGRÖSSEN

750 ml

FARBTÖNE

143 ausgewählte Farbtöne



Geeignet für
Kinderspielzeug
gemäß DIN EN 71-3



www.blauer-engel.de/uz12a



FARBTÖNE

Grundierfarbtöne

Farbtonnummer FINEST WOOD & METAL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH	Grundierfarbton FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER
---	--

Für alle Farbtöne, außer den folgenden, empfehlen wir die weiße Grundierung:

	NO 001
NO 43 BLUSH	NO 002
NO 44 MINI	NO 002
NO 45 UNTITLED PINK	NO 002
NO 93 TRIAL & ERROR	NO 006
NO 97 FLOWER POWER	NO 006
NO 98 LOOPY	NO 006
NO 99 LILO	NO 005
NO 100 PSYCHEDELIC	NO 004
NO 105 HARVEST GOLD	NO 003
NO 109 TWIST	NO 003
NO 110 POONA	NO 003
NO 111 PAULA'S KITCHEN	NO 003
NO 112 HIPSTER	NO 003
NO 113 FOR CAROLINE	NO 002
NO 114 HYSTERIA	NO 003
NO 116 STRAWBERRIES & CREAM	NO 003
NO 117 NEXT LEVEL	NO 002
NO 118 RED CARPET	NO 003
NO 119 BIRD'S NEST	NO 002
NO 120 BURLESQUE	NO 002
NOT01 FOGO	NO 006
NOT05 CASA TERRACOTA	NO 003

GLANZGRAD

MATT FINISH: Stupfmatt
SILK FINISH: Seidenmatt

LAGERUNG

Kühl, aber frostfrei.

TECHNISCHE DATEN

- Reichweite: Ca. 10 m²/l bzw. 100 ml/m²
- Dichte: Ca. 1,0 – 1,3 g/cm³

ERGÄNZUNGSPRODUKTE

Grundierung: CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER

HINWEIS

Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Fachregel Nr. 26:

Bindemittel: Klasse A
Pigmentierung: Gruppe 1 bis 3 je nach Farbton

EIGNUNG GEMÄSS
TECHNISCHER INFORMATION
NR. 606 DEFINITION DER
EINSATZBEREICHE

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

VERARBEITUNG

**GEEIGNETE UNTERGRÜNDE
MATT FINISH**

Grundierte, maßhaltige Holzbauteile: z. B. Türen, Holzvertäfelungen

Grundiertes Metall: z. B. Treppengeländer, Heizkörper

Grundierter Hart-PVC: z. B. Fußleisten

Matte Oberflächen sind empfindlich gegen Kratz- und Scheuerbeanspruchung. Auf höher belasteten Flächen sowie Bauteilen, die häufig mit Händen angefasst werden, z. B. in öffentlichen Gebäuden, bevorzugt CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT SILK FINISH verwenden.

**GEEIGNETE UNTERGRÜNDE
SILK FINISH**

Grundierte, maßhaltige Holzbauteile: z. B. Türen, Fenster, div. Möbelteile im Wohnbereich (Schrankteile von außen, Holzstühle etc.), keine Tisch-/Abstellflächen, Spielzeug

HINWEIS zur Beschichtung von Möbeln oder Möbelteilen: ICONS FINEST WOOD AND METAL PAINT kann zur farblich abgestimmten Beschichtung von Möbeln und Möbelteilen im ICONS Farbsystem verwendet werden. Das Material ist jedoch im Hinblick auf die chemische, sowie mechanische Beständigkeit der Oberfläche nicht mit einem Möbellack vergleichbar. Sind derartige Eigenschaften gewünscht/erforderlich, muss auf einen spezifisch entwickelten Möbellack zurückgegriffen werden.

Grundiertes Metall: z. B. Treppengeländer und Fenster, Heizkörper (Weißfarbtöne nicht auf Heizungsanlagen verwenden, da Vergilbung möglich)

Grundierter Hart-PVC: z. B. Möbeloberflächen, Spielzeug

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die grundierten Oberflächen anschleifen und reinigen.

AUFTRAGSVERFAHREN

CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden und ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut aufrühren. Es kann zu Serumbildung kommen. Dies stellt keinen Qualitätsmangel dar und ist rezepturbedingt.

Hinweise für den Spritzauftrag:

FINEST WOOD & METAL PAINT MATT FINISH	Ø Düse	Spritzdruck	Spritzdruck	Spritzdruck
Airless	0,008 – 0,011 inch	200 bar	–	–
Airmix/Aircoat	0,011 – 0,013 inch	120 bar	2 – 3 bar	–
Niederdruck	1,8 – 2,2 mm	–	ca. 0,5 bar	max. 15 %
Hochdruck	2,0 – 2,5 mm	–	2 – 3 bar	max. 15 %

FINEST WOOD & METAL PAINT SILK FINISH	Ø Düse	Spritzdruck	Spritzdruck	Spritzdruck
Airless	0,008 – 0,011 inch	200 bar	–	max. 5 %
Airmix/Aircoat	0,011 – 0,013 inch	120 bar	2 – 3 bar	max. 5 %
Niederdruck	1,8 – 2,2 mm	–	ca. 0,5 bar	max. 15 %
Hochdruck	2,0 – 2,5 mm	–	2 – 3 bar	max. 15 %

BESCHICHTUNGSaufbau

Einsatz	Untergrund	Untergrund-vorbereitung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schluss-beschichtung ³⁾
innen	Holz, Holzwerkstoffe ¹⁾	schleifen/ reinigen	Capacryl Holz-IsoGrund ²⁾	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	1 – 2-mal CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT
	Eisen, Stahl	entrostet/ reinigen	Capalac Aqua Multiprimer	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	
	Zink	BFS-Fachregel Nr. 5	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	
	Aluminium/ Kupfer	BFS-Fachregel Nr. 6	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	
	Hart-PVC	BFS-Fachregel Nr. 22	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	
	Tragfähige Altanstriche ²⁾	anschleifen/ anlaugen	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	

¹⁾ Bei Hölzern mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen immer Capacryl Holz-IsoGrund einsetzen, Aststellen 2x beschichten.

²⁾ Schadstellen in Altanstrichen entsprechend dem jeweiligen Untergrund vorbehandeln.

³⁾ Bei schwächer deckenden Farbtönen (z. B. aus dem Gelb/Rot-Bereich) ist ggf. eine zusätzliche Beschichtung erforderlich.

Grundierung: CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER im empfohlenen Farbton, siehe Tabelle.

Zwischen- und Schlussbeschichtung: Bei Bedarf kann die Zwischenbeschichtung mit max. 5 – 15 % Wasser verdünnt werden. CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT kann gestrichen oder gerollt werden.

Folgende Pinseltypen sind geeignet:

Spitzpinsel: z. B. Mesko M3 Aqua Rundpinsel spitz, Größe 12/14, M-Plus Aqua Konex, Größe 12/14, Storch Kapselpinsel spitze Form AquaSTAR soft etc.

Flachpinsel: z. B. Wistoba 1529 Krex, Mesko Aqua M3, M-Plus Flachpinsel Aqua Konex, Storch AquaSTAR soft etc.

Empfohlene Rollen: MPlus TopFilt 2.0 und MPlus Heizkörperrolle Schaum; Storch AquaSTAR micro & UniSTAR sofform etc.

Bei manueller Beschichtung auf größeren Flächen den Lack mit einer kurzflorigen (texturierten) Polyamid (Nylon)-Rolle auftragen und sofort mit einer feinporigen Schaumstoffrolle oder dem Pinsel nacharbeiten. Die Werkzeuggröße sollte der Flächengröße angepasst sein, damit ein zügiger Lackauftrag und eine gleichmäßige Nachbearbeitung der Flächen möglich ist.

VERBRAUCH

Ca. 100 ml/m² pro Auftrag

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

TROCKNUNG/TROCKENZEIT

Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verzögern sich die Trocknungszeiten.

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit	staubtrocken	überstreichbar	durchgetrocknet
nach Stunden	1 – 2	10 – 12	48

WERKZEUGREINIGUNG

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser und Netzmittel, z. B. Flüssigseife, reinigen. Empfohlen wird das Tragen von Schutzhandschuhen.

HINWEIS

Bei CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT MATT FINISH kann an der Beschichtungsoberfläche bei dunklen und intensiven Farbtönen ein temporärer Pigmentabrieb entstehen – ggf. ist im Innenbereich eine transparente Versiegelung mit Capadur Parkett- und Siegelack seidenmatt (transparent) erforderlich.

HINWEISE

BITTE BEACHTEN (STAND BEI DRUCKLEGUNG)

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Hotline für Allergieanfragen: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz). Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.

EU-GRENZWERT FÜR DEN VOC-GEHALT

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 110 g/l VOC.

GISCODE

BSW30

DEKLARATION DER INHALTSSTOFFE

Polyacrylatharz, Titandioxid, Silikate, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Wasser, Glykole, Glykolether, Esteralkohol, Additive, Konservierungsmittel.

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.

KUNDENSERVICECENTER

Privatkunden-Hotline: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)
Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178880
E-Mail: hello@caparol-icons.de

Geschäftskunden-Hotline: 0 800/96 09 001 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)
Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178881
E-Mail: business@caparol-icons.de

Technische Information Nr. 998 · Stand: März 2026

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL ICONS GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D-64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 7178880 · Internet www.caparol-icons.com · Follow us on Instagram!

CAPAROL ICONS

FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER MATT FINISH

Haftvermittelnde, leicht füllende Grundierung
für CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL
PAINT MATT FINISH/SILK FINISH



**CAPAROL
ICONS**
BELOVED PAINT

PRODUKTBESCHREIBUNG

VERWENDUNGSZWECK

Für haftvermittelnde Grundierungen auf Altanstrichen und unbehandeltem Holz, Zink, Hart-PVC, Aluminium, Kupfer und vielen anderen kritischen Untergründen vor nachfolgenden Beschichtungen mit CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH.

EIGENSCHAFTEN

- Hervorragendes Haftvermögen
- Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- Tropfgehemmt
- Schnelltrocknend
- Gut schleifbar
- Diffusionsfähig
- Umweltschonend
- Geeignet für Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3
- Geruchsarm
- Wasser verdünnbar

MATERIALBASIS

Acryldispersion

VERPACKUNG/ GEBINDEGRÖSSEN

750 ml

FARBTÖNE

Weiß sowie fünf pigmentierte, speziell auf die CAPAROL ICONS Farbkollektion abgestimmte Farbtöne, um die Deckkraft und Farbbrillanz zu optimieren.



FARBTÖNE

Grundierfarbtöne

Farbtonnummer FINEST WALL PAINT/ FINEST WOOD & METAL PAINT	Grundierfarbton FINEST WALL PAINT PRIMER/ FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER
---	---

Für alle Farbtöne, außer den folgenden, empfehlen wir die weiße Grundierung:

	NO 001
NO43 BLUSH	NO 002
NO44 MINI	NO 002
NO45 UNTITLED PINK	NO 002
NO93 TRIAL & ERROR	NO 006
NO97 FLOWER POWER	NO 006
NO98 LOOPY	NO 006
NO99 LILO	NO 005
NO 100 PSYCHEDELIC	NO 004
NO 105 HARVEST GOLD	NO 003
NO 109 TWIST	NO 003
NO 110 POONA	NO 003
NO 111 PAULA'S KITCHEN	NO 003
NO 112 HIPSTER	NO 003
NO 113 FOR CAROLINE	NO 002
NO 114 HYSTERIA	NO 003
NO 116 STRAWBERRIES & CREAM	NO 003
NO 117 NEXT LEVEL	NO 002
NO 118 RED CARPET	NO 003
NO 119 BIRD'S NEST	NO 002
NO 120 BURLESQUE	NO 002
NO T01 FOGO	NO 006
NO T05 CASA TERRACOTA	NO 003

GLANZGRAD

Matt

LAGERUNG

Kühl, aber frostfrei.

TECHNISCHE DATEN

- Reichweite: Ca. 10 m²/l bzw. 100 ml/m²
- Dichte: Ca. 1,5 g/cm³

ERGÄNZUNGSPRODUKTE

CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT MATT FINISH/SILK FINISH

EIGNUNG GEMÄSS
TECHNISCHER INFORMATION
NR. 606 DEFINITION DER
EINSATZBEREICHE

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

VERARBEITUNG

GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

Holz, Holzwerkstoffe, Zink, Aluminium, Kupfer, Hart-PVC, tragfähige Altbeschichtungen. Nicht für eloxiertes Aluminium. Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 13% und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Holzbauteilen 15% nicht überschreiten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein.

Altanstriche: Altanstriche anschleifen und/oder anlaugen. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen.

Holzbauteile: Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltsstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen (siehe auch BFS-Fachregel Nr. 18). Die Holzfeuchte darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 13% nicht überschreiten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Zink, Hart-PVC: Ammoniakalische Netzmittelwäsche mit Schleifpad nach BFS-Fachregel Nr. 5 u. 22.

Aluminium, Kupfer: Mit Nitroverdünnung oder phosphorsaure Reinigung mit Schleifpad nach BFS-Fachregel Nr. 6.

AUFTRAGSVERFAHREN

CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER kann gestrichen oder gerollt werden und ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf mit max. 5% Wasser verdünnen.

Hinweise für den Spritzauftrag:

FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER MATT FINISH	Ø Düse	Spritzdruck	Spritzdruck	Spritzdruck
Airless	0,008 – 0,011 inch	200 bar	–	–
Airmix/Aircoat	0,011 – 0,013 inch	120 bar	2 – 3 bar	–
Niederdruck	1,8 – 2,2 mm	–	ca. 0,5 bar	max. 15 %
Hochdruck	2,0 – 2,5 mm	–	2 – 3 bar	max. 15 %

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

Einsatz	Untergrund	Untergrundvorbereitung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung ³⁾
innen	Holz, Holzwerkstoffe ¹⁾	schleifen/ reinigen	Capacryl Holz-IsoGrund ²⁾	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	1 – 2-mal CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT
	Zink	BFS-Fachregel Nr. 5	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	
	Aluminium/ Kupfer	BFS-Fachregel Nr. 6	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	
	Hart-PVC	BFS-Fachregel Nr. 22	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	
	Tragfähige Altanstriche ²⁾	anschleifen/ anlaugen	CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT PRIMER	–	

¹⁾ Bei Hölzern mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen immer Capacryl Holz-IsoGrund einsetzen, Aststellen 2x beschichten.

²⁾ Schadstellen in Altanstrichen entsprechend dem jeweiligen Untergrund vorbehandeln.

³⁾ Bei schwächer deckenden Farbtönen (z. B. aus dem Gelb/Rot-Bereich) ist ggf. eine zusätzliche Beschichtung erforderlich.

CAPAROL ICONS FINEST WOOD & METAL PAINT Primer im empfohlenen Farbton verwenden, siehe Tabelle.

VERBRAUCH

Ca. 100 ml/m² pro Auftrag

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: Mindestens 8 °C

TROCKNUNG/TROCKENZEIT

Bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit	staubtrocken	griffest	überstreichbar
nach Stunden	1 – 2	10 – 12	10 – 12

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

WERKZEUGREINIGUNG

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser und Netzmittel, z. B. Flüssigseife, reinigen. Empfohlen wird das Tragen von Schutzhandschuhen.

HINWEISE

**BITTE BEACHTEN
(STAND BEI DRUCKLEGUNG)**

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Hotline für Allergieanfragen: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz). Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Waschwasser darf nicht in die Kanalisation/Umwelt gelangen.

**EU-GRENZWERT FÜR DEN
VOC-GEHALT**

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 80 g/l VOC.

GISCODE

BSW30

**DEKLARATION DER
INHALTSSTOFFE**

Polyacrylatharz, Calciumcarbonat, Titandioxid, Silikate, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Wasser, Glykole, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel.

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.

KUNDENSERVICECENTER

Privatkunden-Hotline: 0 800/96 09 000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)
Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178880
E-Mail: hello@caparol-icons.de

Geschäftskunden-Hotline: 0 800/96 09 001 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)
Anrufe aus dem Ausland: +49 6154 7178881
E-Mail: business@caparol-icons.de