CAPAROL

Das Nespri-System

Schneller, effizienter, gesünder

Qualität erleben.

Gestalten, renovieren, schützen oder sanieren – Caparol bietet seit 125 Jahren für jedes Projekt und jede Herausforderung rund um Gebäude die passende Lösung. Mit innovativen Produkten und Dienstleistungen für bestmögliche Wohn- und Lebensraumgestaltung, Schutz und Werterhaltung. Als zuverlässiger Partner des Handels und des Handwerks stehen wir den Machern mit herausragender Produktqualität und umfassender technischer Kompetenz zur Seite. Unser Familienunternehmen pflegt traditionell die Nähe zum Kunden und so kennen wir stets die aktuellsten Anforderungen der Praxis, die speziellen Bedürfnisse der Anwender.

Inhaltsverzeichnis

Über Caparol **02**

Das Nespri-System

Erfolgreich mit System 03

Ihre Vorteile auf einen Blick 04

NespriPRO und NespriKIT 06

Nespri-Produkte: für jede Herausforderung die beste Lösung 08

Unser Service für ein perfektes Ergebnis 09

Nespri im Einsatz **10**

Nespri – erfolgreich mit System

Als Partner des Handwerks sind wir nicht nur mit den fachlichen, sondern auch mit den wirtschaftlichen Herausforderungen der täglichen Arbeit bestens vertraut: Termindruck, Kostendruck, Fachkräftemangel. Unser innovatives Nespri-System ist die Lösung für alle drei Probleme – bei bewährter Caparol Qualität.

Denn mit dem einzigartigen, patentierten Nespri-System spritzen Sie hochpräzise und ganz ohne störenden Sprühnebel. Schneller, effizienter und gesünder als mit herkömmlichen Methoden. Davon profitieren Sie, Ihre Kollegen, Ihre Mitarbeiter – und Ihr Geschäft.

NESPRI
Nebelfreies Spritzen

Das kann Nespri – Ihre Vorteile auf einen Blick

Mit Nespri sprühen Sie Farbe zielgenau auf, ohne dass es zu Beeinträchtigungen durch Spritznebel kommt. Das schont die Gesundheit und spart Zeit und Geld. Aufwendige Abdeckarbeiten, die bei herkömmlichen Airless-Systemen oft notwendig sind, entfallen mit Nespri. Gleichzeitig wird eine deutlich höhere Flächenleistung erzielt, als es mit der Rolle möglich wäre. Nespri verbindet also das Beste aus beiden Welten: die Präzision und Sauberkeit der Rolle und die Geschwindigkeit eines Airless-Systems.
Eine Studie* des Bundesverbands Farbe Gestaltung Bautenschutz bestätigt: So schnell und wirtschaftlich wie das patentierte Nespri-System ist keine andere Technologie im Markt – an der Fassade wie im Innenbereich.

SCHNELLER

Präziser Farbauftrag

Nur mit dem Nespri-System spritzen Sie nebelfrei und hochpräzise.

Geringer Abdeckaufwand

Parkende Autos, Gehwege, angrenzende Gebäude sowie Böden, Möbel und Fenster im Innenbereich müssen nicht mehr aufwendig abgedeckt werden.

Schnelleres Arbeiten

Nespri lohnt sich schon bei kleineren Flächen und ist daher eine deutlich effektivere Alternative zur Rolle.

BIS ZU
30 %
SCHNELLER**

EFFIZIENTER

Geringere Lohnkosten pro Objekt

Der Zeitgewinn durch eine schnellere Methode resultiert in geringeren Lohnkosten pro Objekt.

BIS ZU
20 %
KOSTEN-EFFIZIENTER**

* Details zur Studie und weitere Beispiele finden Sie auf www.caparol.de/nespri
** Detaillierte Informationen zu Berechnungsgrundlagen und Prüfberichte finden Sie unter www.caparol.de/nespri

„Wir verwenden seit Jahren die hervorragenden Nespri-Qualitäten, sowohl im Innenbereich wie auch an der Fassade. Wir sind jedes Mal aufs Neue begeistert über die große Flächenleistung, den geringen Abdeckaufwand und die schnelle Reinigung der Maschine. Nespri – einfach zu empfehlen."
Malermeister Christian Takacs aus Singen

Mehr Zeit für zusätzliche Aufträge

Die erzielte Zeitersparnis bei gleicher Personaldecke schafft Ressourcen für weitere Aufträge.

Steigerung des Betriebsgewinns

Höhere Kosteneffizienz pro Objekt und mehr Objekte pro Monat steigern den Gewinn trotz Anschaffungskosten deutlich.

GESÜNDER

Außen: Spritzen ohne Atemschutz

Nespri ist die einzige nebelfreie Spritztechnologie. Deshalb ist bei Arbeiten im Außenbereich kein Atemschutz erforderlich.

Innen: reduzierte Spritznebelbelastung

Nebelfreies Spritzen mit Nespri minimiert die Schadstoffbelastung bei Arbeiten im Innenbereich.

Leichteres Arbeiten als mit der Rolle

Kein Eimerschleppen: Farbe wird direkt aus dem Gebinde angesaugt und kraftschonend aufgetragen.

Mit vier Erfolgsfaktoren zum perfekten System – NespriPRO: das Rundum-sorglos-Paket

1

Nespri-Manometer
Plug & Play: Das Nespri-Gerät regelt den Druck automatisch in den idealen Bereich. Die innovative Membranpumpentechnik sorgt für mehr Leistung bei gleichmäßiger Zerstäubung.

2

Nespri-Doppeldüse
Perfektes Spritzbild, ohne Spritznebel, bei hohem Materialdurchsatz. Für jeden Einsatzbereich gibt es die ideale Spezialdüse zur Auswahl.

NespriPRO

Lieferumfang

- Grundgerät NespriPRO
- Heizschlauchtrommel NespriPRO inkl. Schlauchpeitsche
- Ansaugsystem starr
- AG 14 Airless-Pistole
- Düsenverlängerung: 15 cm
- Nespri-Doppeldüse 316 und 317
- Nespri-Manometer
- Hochdruckfilter

Technische Daten

- Spannung: 230 V/50 Hz
- Aufnahmeleistung: 2,6 kW
- Max. Fördermenge: 3,5 l/min
- Max. Stromaufnahme: 10,7 A
- Temperatureinstellung: 40 °C
- Gewicht: 55 kg

3

Beheizter Hochdruckschlauch
Durch die Materialerwärmung auf 40 °C im Heizschlauch hat die Farbe immer die ideale Verarbeitungstemperatur – dies ergibt ein konstantes Spritzbild. Die flexible Schlauchpeitsche ermöglicht einfaches Arbeiten.

4

Caparol Nespri-Farben
Nur mit den speziellen Nespri-Rezepturen wird ein perfekt spritznebelfreies Ergebnis in gewohnter Caparol Qualität erzielt.

NespriKIT: das smarte Upgrade

Das NespriKIT ist die perfekte Ergänzung für jeden, der bereits im Besitz eines Airless-Gerätes ist und die Vorzüge nebelfreien Spritzens realisieren möchte. Es lässt sich an alle gängigen Airless-Geräte mit ausreichendem Leistungsniveau anschließen.

NespriKIT

Lieferumfang
- Heizschlauchtrommel
- Schlauchpeitsche
- Airless-Pistole
- Nespri-Doppeldüse 316 und 317
- Nespri-Manometer
- Hochdruckfilter
- Adapter zum Anschluss an unterschiedlichste Airless-Geräte

Technische Daten
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Heizleistung: 1100 W
- Netzkabel: 6 m
- Schlauch: DN10/30 m
- Max. Druck: 25 MPa (250 bar)
- Temperatureinstellung: 40 °C
- Gewicht: 29 kg

Produkte im Nespri-System – für jede Herausforderung die beste Lösung

Caparol bietet ein umfangreiches Nespri-Farbsortiment mit dem nahezu jeder denkbare Anwendungsfall optimal abgedeckt wird – sowohl innen als auch außen. Alle* Nespri-Farben sind über ColorExpress individuell abtönbar.

Grundierung

CapaGrund Universal Nespri

- Weiße, hoch wasserdampf-durchlässige Spezial-Grundierung
- Deckender, universeller Grundanstrich
- Haftvermittelnd auf schwach saugenden Untergründen

Fassadenfarbe

NEU!

Sylitol® Finish 130 Nespri

- CO^2-durchlässig
- Wasserabweisend und wetterbeständig
- Doppelverkieselnd, quarzverstärkt

Fassadenfarbe

ThermoSan NQG Nespri

- Premium-Fassadenfarbe mit integriertem Nano-Quarz-Gitter (NQG)
- Optimaler Schutz vor UV-Strahlung gegen Ausbleichen
- Filmschutz Algen und Pilzbefall

AmphiSilan FREE Nespri

- Ohne Biozide als Beschichtungsschutz
- Sehr leichte und schnelle Verarbeitung
- Hervorragende Ausbesserungseigenschaften

Muresko Nespri

- Maximale Farbtonvielfalt
- Vielseitig einsetzbar auf glatten und strukturierten Untergründen
- Silanisiertes Reinacrylat-Bindemittel

Nespri Reinacrylat

- Hochwertige, matte Reinacrylat-Farbe
- Für wetterbeständige Beschichtungen auf glatten und feinstrukturierten Untergründen
- Schadgasbremsend gegenüber CO^2

Innenfarbe

Nespri FiXX

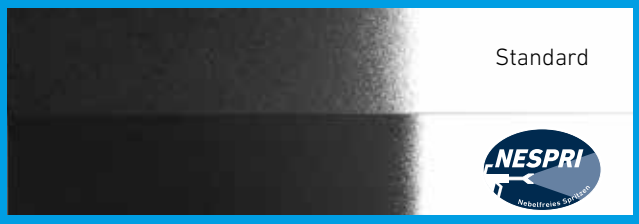
- Hochdeckende Innenfarbe für vielseitigen Einsatz
- Guten Füllvermögen bei langer Offenzeit
- Optimal für Beschichtung von strukturierten Untergründen und Raufaser

Nespri MaXX

- Perfektes Deckvermögen bei hoher Ergiebigkeit
- Scheuerbeständig und strukturerhaltend
- Optimal für Beschichtung auf großen und feinstrukturierten Oberflächen

*Sylitol® Finish 130 Nespri nur werksseitig tönbar. Generell können 25 L und 120 L nicht über ColorExpress getönt werden.

Nebelfreier Farbauftrag mit Nespri



Nebelfreier Farbauftrag mit spezieller **Nespri**-Rezeptur vs. deutlichen Spritznebel mit Standardmaterial

Unterstützung im Nespri-System – unser Service für ein perfektes Ergebnis

98 % aller Nespri-Nutzer sind zufrieden!*

*Marktstudie zur Akzeptanz von Airless-Systemen, Psyma 2019.a

Wir sind für alle Fragen rund um Nespri für Sie da. Mit persönlicher Betreuung und Beratung, individuellen Schulungen und Video-Anleitungen mit wertvollen Praxistipps – von der Inbetriebnahme über die Anwendung bis hin zur Reinigung des Geräts.

1

Individuelle Einweisung und Schulungen vor Ort

- Für Neu- und Bestandskunden – jeder Nespri-Maler erhält den „Nespri-Führerschein"
- Durch regionale Caparol Anwendungstechniker
- Je nach Bedarf direkt am Objekt, beim Handwerksbetrieb oder Handel

2

Wissenstransfer online

- Nespri-Video-Anleitungen (www.caparol.de/nespri-service)
- Online-Kurse der Caparol Akademie www.caparol.de/service/akademie

3

Technische Beratung

- Kontakt KundenServiceCenter:
  Telefon: 06154 71-71710
  E-Mail: technischer-beratungsservice@daw.de

„Wir verarbeiten die Nespri-Produkte sehr viel und gerne, weil wir somit schneller und effektiver arbeiten können und das lästige Eimerschleppen auf dem Gerüst entfällt."
Malermeister Markus Fluck aus Tengen

Bielefeld: mehrstöckiger Wohnkomplex rationell beschichtet
Die Joswieg Malerbetrieb GmbH nutzte das Nespri-System für den Auftrag der Fassadenfarbe ThermoSan Nespri. Da hierbei kein Sprühnebel entsteht, ließ sich die Siliconharz-Fassadenfarbe problemlos auftragen, ohne dass das Umfeld vor Overspray geschützt werden musste. Ein riesiger Vorteil bei Arbeitsaufwand und Kosten.
(Fotos: Caparol Farben Lacke Bautenschutz/Cornelia Suhan)

Berlin-Tegel: künstlerische Gestaltung mit modernster Spritztechnik
Für das beeindruckende Ergebnis wurde ein spezielles – vom Nespri-System abgeleitetes – Airless-Verfahren verwendet. Dies ermöglichte eine exakte Bearbeitung von Begrenzungsflächen und feinsten Linien. (Fotos: Oliver Kray)

Eindrucksvolle Referenzen – Nespri im Einsatz

Frankfurt: neuer Kunstraum „Portikus"
Der international renommierte Ausstellungsraum „Portikus" steht jetzt auf der Maininsel an der „Alten Brücke" in Frankfurt. Die Stiftung Giersch als Bauherr wurde von einer Vielzahl namhafter Sponsoren unterstützt, unter anderen auch vom führenden deutschen Baufarbenhersteller Caparol. Sämtliche Putz- und Anstricharbeiten wurden von den Mensinger Malerwerkstätten ausgeführt. Der Kalk-Zement-Oberputz erhielt zunächst eine schlämmende Beschichtung mit Siliconharzfarbe (AmphiSilan Compact), die mit Bürsten appliziert wurde. Es folgte ein zweimaliges Auftragen von Siliconharz-Fassadenfarbe (AmphiSilan Nespri) im nebelfreien Spritzverfahren.

Der Farbton Magma 65 aus der 3D-Kollektion von Caparol zeigt ein gedämpftes Pompejanisch-Rot.

München: neue Akademie für Nachwuchs-Fußballer des FC Bayern München
Ein Objekt mit vielseitigem Innenleben, das für den beauftragten Malereibetrieb – die traditionsreiche Martin Faßnacht GmbH aus München – beim Anstrich von Wänden und Decken, Türzargen, Treppen und Geländern mit einer Reihe von Anforderungen einherging. Wo immer es möglich war, wurde mit dem Nespri-System von Caparol gearbeitet. Mit Nespri kann zielgenau aufgesprüht werden, ohne dass es zu Beeinträchtigungen durch Spritznebel kommt. Dadurch wurden ca. 30 % Arbeitszeit eingespart.

Beeindruckend: die Außenansicht des neuen Akademiegebäudes auf dem FC Bayern Campus.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH
Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt
Telefon: 06154 71-0 · Telefax: 06154 71-71391
Internet: www.caparol.de · E-Mail: info@caparol.de

Mehr zu unseren weltweiten Standorten erfahren Sie unter www.caparol.de/standorte

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne:
KundenServiceCenter
Telefon: 06154 71-71710 · Telefax: 06154 71-71711
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Weitere Informationen zu Nespri finden Sie unter:
www.caparol.de/nespri

Sie interessieren sich für weitere Informationen rund um das Caparol Sortiment?
Dann profitieren Sie auch von diesen Angeboten:

Caparol Lieferprogramm 2021/2022
Best.-Nr. 958931

T.E.A.M Caparol
Best.-Nr. 972493

CapaCoustic RasterFiXX
Best.-Nr. 863669

CP · DG · 04/2021 · CAP200222 · Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Verbrauchsangaben sind Schätzwerte, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Der tatsächliche Verbrauch kann hiervon abweichen.

Qualität erleben.