

Das Nespri-TEC System

Nebelfreies Spritzen: Schnell, wirtschaftlich, sauber!



Nebelfreie Airless-Beschichtung

Profitieren Sie vom einzigartigen, patentierten Nespri-TEC System für nebelfreies Spritzen. So schnell, wirtschaftlich, sicher und nebelfrei sauber ist keine andere Technologie im Markt!

Mit Nespri-TEC lassen sich speziell rezeptierte Caparol Farben im Airless-Verfahren ohne störenden Spritznebel auf Oberflächen auftragen – außen wie innen. So müssen beispielsweise im Außeneinsatz parkende Autos, Gehwege oder angrenzende Gebäude nicht mehr aufwendig abgedeckt werden. Das spart Zeit und Lohnkosten, die Flächenleistung wird deutlich gesteigert.

Nutzen Sie die überzeugenden Vorteile eines ausgereiften Systems, das sich auch bei kleineren Flächen lohnt. Erleben Sie selbst: Mit der nebelfreien Nespri-Technologie arbeiten Sie um mindestens ein Drittel schneller als mit der klassischen Rollbeschichtung!

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Nebelfrei spritzen: keine Spritznebel-Emissionen, kein Materialverlust
- Schnelles und rationelles Arbeiten für deutlich höhere Flächenleistung
- Präziser und gleichmäßiger Farbauftrag für hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Gleichmäßige Schichtdicke, leichtes Nachrollen
- Kein zusätzlicher/extra Abdeckaufwand selbst bei Beschneidearbeiten
- Spart Zeit beim Einrüsten sowie Abrüsten auf der Baustelle
- Reduzierte Gerüstkosten durch kürzere Standzeiten
- Kostenersparnis bei der Reinigung – schnell und sicher durch QuickClean-Funktion
- Ergonomisches, ermüdungsfreies Arbeiten
- Weniger Abfall, weniger Leergebinde zum Recyceln



**Nespri
TEC**
Die patentierte Technologie für nebelfreies Spritzen

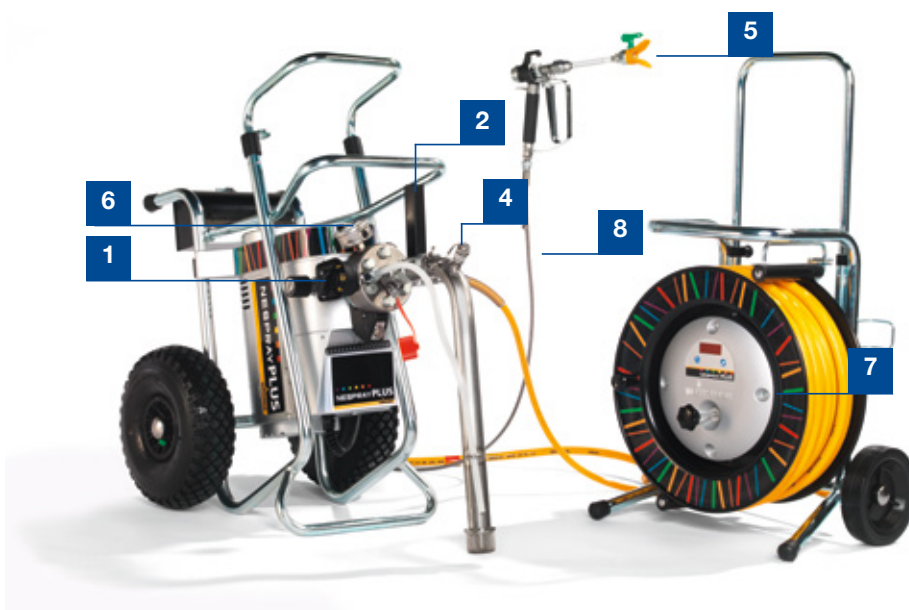


Das Nespri-TEC System

Die Maschinentechnologie

NesprayPLUS: Bewährt & leistungsstark

Das vielfach bewährte NesprayPLUS Airless-Gerät bringt mit der patentierten Langhub-Membran-Technologie viel Leistung und vermeidet durch die gleichmäßige Materialförderung Schwankungen in der Tröpfchenbildung. Zugleich wird der Auftragswirkungsgrad für das Spritzen optimiert. NesprayPLUS ist ideal für den täglichen Gebrauch im Innen- und Außenbereich und punktet insbesondere bei großen Objekten.



Technische Daten NesprayPLUS Airless-Gerät

Spannung 230 V/50 Hz
Motorleistung 1,5 kW
Max. Fördermenge 3,5 l/min
Max. Düsendgröße 0,031"
Netzkabel 6 m
Festeinstellung 40 °C
Gewicht 43 kg

Lieferumfang NesprayPLUS

- NesprayPLUS Airless-Gerät
- Heischlauchtrommel
- Doppeldüse 316 und 317
- Airless-Pistole
- Schlauchpeitsche
- Nespray-Manometer
- Hochdruckfilter

NesprayGO: Kompakt & wirtschaftlich

NesprayGO ist ein kompaktes, leichtes und handliches Airless-Gerät und somit ein idealer, baustellengerechter Begleiter mit hervorragendem Preis-



Technische Daten NesprayGO Airless-Gerät

Spannung 230 V/50 Hz
Motorleistung 1,3 kW
Max. Fördermenge 2,6 l/min
Max. Düsendgröße 0,026"
Netzkabel 6 m
Festeinstellung 40 °C
Gewicht 31 kg

Handling

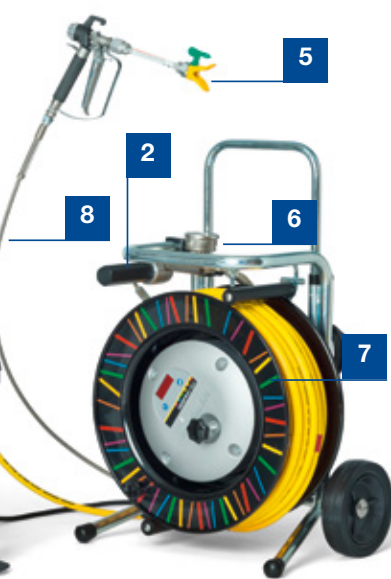
- 1 Schalten Sie das Nespray-Gerät ein. Stufe I: Material wird angesaugt. Stufe II: An der Pistole wird Druck aufgebaut. Durch den **Zwei-Stufen-Schalter** kann das Gerät nie unter Druck ein- bzw. ausgeschaltet werden.
- 2 Der separate **Hochdruckfilter** ist leicht zugänglich und schnell gereinigt. Das Filtern schützt vor zeitraubenden Farbstopfern.
- 3 **PumpRunner**: sauberer Transport – kein Auslaufen von Farbe, schnelle Inbetriebnahme – kein Austrocknen oder Verkleben der Ventile, einfache Reinigung.
- 4 Selbstreinigend in nur 7 Minuten durch **QuickClean-Ansaugrohr** mit Pistolenanschluss. Pistole abziehen, arretieren und schon reinigt sich das Nespray-Gerät selbstständig.

NesprayKIT: Flexibel & individuell

Leistungs-Verhältnis.

Für den täglichen Einsatz an kleinen und mittleren Objekten im Innen- und Außenbereich ist NesprayGO eine flexible, unverzichtbare Arbeitserleichterung.

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



Lieferumfang NesprayGO

- NesprayGO Airless-Gerät
- Heizschlauchtrommel
- Doppeldüse 316 und 317
- Airless-Pistole
- Schlauchpeitsche
- Nespray-Manometer (am Schlauchwagen)
- Hochdruckfilter (am Schlauchwagen)
- PumpRunner

Lieferumfang NesprayKIT

- Heizschlauchtrommel
- Doppeldüse 316 und 317
- Airless-Pistole
- Schlauchpeitsche
- Nespray-Manometer
- Hochdruckfilter

Technische Daten NesprayKIT Schlauchwagen

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

5 Airless-Doppeldüse: perfektes Spritzbild, hoher Materialdurchsatz. Zur optimalen Anpassung an die jeweilige Umgebung stehen Spezialdüsen zur Auswahl.

6 Einfache Einstellung des optimalen Spritzdrucks durch spezielles **Nespray-Manometer**. Innovative Membranpumpentechnik: mehr Leistung, gleichmäßige Zerstäubung.

7 Beheizter **Hochdruckschlauch:** Durch die Materialerwärmung im Heizschlauch hat der Beschichtungsstoff immer die ideale Verarbeitungstemperatur, dies ergibt ein konstantes Spritzbild.

8 Ermüdungsfreies Arbeiten dank flexibler **Schlauchpeitsche**.

Das Nespri-TEC System

Doppeldüse und ProfiBox



Doppeldüse

Die speziell entwickelte Doppeldüse sorgt für ein perfektes Spritzbild und hohen Materialdurchsatz auch in niedrigen Druckbereichen. Durch die durchdachte Bauweise der Airless-Doppeldüse ist die Reinigung schnell und einfach: Düse drehen und spülen – das geht ganz ohne Werkzeug.



ProfiBox Nespray

Die ProfiBox Nespray* enthält eine Sammlung wichtiger Werkzeuge, Ersatzteile und Düsen, um im Falle einer Störung den Austausch von Verschleißteilen eigenständig vornehmen zu können. Die ProfiBox Nespray kann über die Firma Wagner bezogen werden.

*Ausstattung kann von der Abbildung abweichen

Fassadenfarben



ThermoSan NQG Nespri-TEC

Matte NQG-Siliconharz-Fassadenfarbe mit spezieller Bindemittelkombination für regenabweisende, hoch wasserdampfdurchlässige Beschichtungen. Geschützt vor Algen- und Pilzbefall.

Standardware: 25 l und 120 l
ColorExpress: 12,5 l
Regenschutz: hoch
Wasserdampfdurchlässigkeit: hoch
CO₂-Barrierewirkung: niedrig
Bindemittelklasse: A*
Verbrauch: ca. 250 ml/m²

Reinacrylat-Farbe



Nespri® Reinacrylat

Hochwertige, matte Reinacrylat-Farbe: wetterbeständig im Außenbereich, strapazierfähig in Innenräumen. Schützt gegen das Eindringen von CO₂-Schadgasen.

Standardware: 15 l und 25 l
Regenschutz: hoch
CO₂-Barrierewirkung: hoch
Bindemittelklasse: B*
Verbrauch: ca. 200 ml/m²
Nassabrieb: Klasse 1



AmphiSilan NQG Nespri-TEC

Kapillarhydrophobe, mineralmatte NQG-Siliconharz-Fassadenfarbe mit spezieller Bindemittelkombination für regenabweisende, hoch wasserdampfdurchlässige Beschichtungen.

Standardware: 25 l und 120 l
 ColorExpress: 12,5 l
 Regenschutz: hoch
 Wasserdampfdurchlässigkeit: hoch
 CO₂-Barrierewirkung: niedrig
 Bindemittelklasse: A*
 Verbrauch: ca. 250 ml/m²



Muresko SilaCryl® Nespri-TEC

Universelle Siliconharz-Fassadenfarbe auf SilaCryl®-Basis, mineralischer Charakter, hoch diffusionsfähig, sehr gut wasserabweisend.

Standardware: 25 l
 ColorExpress: 12,5 l
 Regenschutz: hoch
 Wasserdampfdurchlässigkeit: hoch
 CO₂-Barrierewirkung: niedrig
 Bindemittelklasse: B*
 Verbrauch: ca. 250 ml/m²

Die Beschichtungsstoffe

Nur die Kombination aus Nespri-TEC Maschinentechnologie und speziell rezeptierten Nespri-TEC Beschichtungsstoffen stellt die garantiert nebelfreie Verarbeitung sicher.

Caparol hat hierzu ein fein aufeinander abgestimmtes Produktprogramm ausgearbeitet, das eine Grundierung, zwei Innenfarben, drei Fassadenfarben sowie eine Reinacrylat-Farbe für innen und außen umfasst.

Sie setzen in praktisch jedem Anwendungsfall und jeder Objektsituation eine perfekt geeignete Systemlösung ein – und das mit Sicherheit nebelfrei!

*Bindemittelklasse nach BF5-Merkblatt 26

Innenfarben



Nespri® MaXX

Hochdeckende, vielseitig einsetzbare Innenfarbe für tuchmatte Wand- und Deckenanstriche mit optimalen Verarbeitungseigenschaften.

Standardware: 25 l
 ColorExpress: 12,5 l
 Glanzgrad: stumpfmatt
 Nassabrieb: Klasse 1
 Deckvermögen: Klasse 1
 Ergiebigkeit: 6 m²/l
 Verbrauch: ca. 170 ml/m²



Nespri® FiXX

Hochdeckende Innenfarbe für tuchmatte Wand- und Deckenanstriche. Aufgrund der Füllkraft ideal für die Beschichtung von Raufaser.

Standardware: 25 l
 ColorExpress: 12,5 l
 Glanzgrad: stumpfmatt
 Nassabrieb: Klasse 3
 Deckvermögen: Klasse 1
 Ergiebigkeit: 5,5 m²/l
 Verbrauch: 175 ml/m²

Grundierung



AmphiSilan Grundierfarbe Nespri-TEC

Haftvermittelndes Spezial-Grundiermittel für nachfolgende Siliconharz-Beschichtungen in Innen- und Außenbereichen.

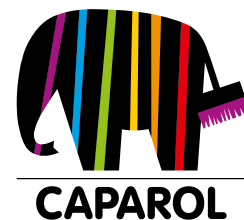
Standardware: 12,5 l und 25 l
 Verbrauch: 150 – 250 ml/m²

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH

Roßdörfer Straße 50 · D-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

**Sie interessieren sich für das Nespri-TEC System von Caparol?
Dann profitieren Sie auch von diesen Informationsmaterialien:**



Nespray Zubehör & Ersatzteile

Best.-Nr. 763761

www.caparol.de/info-nespray



Fassadenfarben und Grundierungen

Best.-Nr. 833000

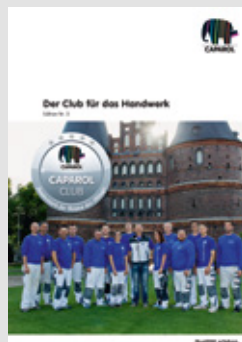
www.caparol.de/info-fassadenfarben



Innenfarben

Best.-Nr. 908309

www.caparol.de/info-innenfarben



Caparol Club Prämienkatalog

Best.-Nr. 935021

www.caparol.de/caparol-club