

DUPLI-COLOR AQUA ECO+

Technisches Merkblatt



Das umweltfreundliche PU-Dispersion Lackspray auf Wasserbasis, bei dem über 95 % aller Lösemittel durch Wasser ersetzt wurden.

Matte Trendfarben 2021 und klassische RAL Farben in neuer schnelltrocknender und geruchloser Qualität. Auch für Objekte im Außenbereich geeignet. Für nahezu alle Untergründe: aus Korb, Holz, Karton, Metall, Aluminium, Edelstahl, Stoff, lackierfähigem Hartkunststoff, Glas, Keramik, etc. - keine Grundierung nötig! Auch für die Anwendung auf Styropor geeignet.

Art.-Nr.: 252464, 252495, 252549, 252556, 252563, 252570, 373947, 373954, 476624, 476631, 531897, 532115, 531668, 531811, 531828, 531835, 531842, 531866, 531903, 531934, 531941, 531958, 531965, 531972, 531989, 531996, 532009, 532016, 532023, 532030, 532047, 532054, 532061, 532078, 532085, 532092, 532108, 532122, 532139, 532146, 532153, 532160, 532177, 532184, 532191, 532207, 532214, 532221, 532238, 532245, 532252, 532269, 532276

Qualität & Eigenschaften

Vegane, hochwertiger PU-Dispersions-Wasserlack
Extrem schnelle Trocknung
Unter 5% Lösemittelanteil
Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen ohne spezielle Grundierung (auch Aluminium oder Edelstahl sind kein Problem). Nicht-lackierfähige Kunststoffe bitte mit DUPLI COLOR PLASTIC PRIMER grundieren.
Styroporfest
Sehr widerstandsfähig,
Auch für den Außenbereich geeignet,
Lichtecht
Weniger Sprühnebel, daher angenehme Anwendung auch im Innenbereich
Kein Lösemittelgeruch
Trendige Mattfarbtöne und klassische glänzende Farben
Widerstandsfähige, belastbare Oberflächen
Gem. DIN EN 71-3 geeignet für die Lackierung von Kinderspielzeugen.
Selbstreinigendes Ventil

Physikalische & chemische Daten

Basis: Wasserbasierender PU-Lack

Farbname:

- feuerrot
- laubgrün
- tiefschwarz
- reinweiß
- silver
- gold
- himmelblau
- rapsgelb
- reinorange
- rubinrot
- blaulila
- ultramarinblau
- gelbgrün
- schiefergrau
- lichtgrau
- schokoladenbraun
- signalweiß
- frozen joghurt
- blanco gin
- frappuccino
- sundowner
- puerto verde
- colombian smaragd
- smooth ember
- indian tea
- lemon sorbet
- cray grau
- sapphire

Geruch: Neutral

Glanzgrad:

- glänzend, >75
- matt, 10 ±2
- seidenmatt, 25 ±5

Ergiebigkeit: 350 ML – 0.8 - 1.2 m²

Staubtrocken: 30 min

Griffest: 60 min

Durchgetrocknet: 12 h

Überlackierbar: 12 h

Untergründe: Korb, Holz, Karton, Metall, Stoff, lackierfähigem Hartkunststoff, Glas, Keramik, etc.

Minimale Anwendungstemperatur: 15 °C

Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C

Flammpunkt: n.a.

Lagerstabilität: 4 Jahre

Inhalt:

- 350 ML

◦ 150 ML

Hinweise zur Benutzung

Der Untergrund muss sauber, absolut fettfrei und trocken sein. Lose Teile entfernen.

Trotz des geringen Sprühnebels empfiehlt es sich, die Umgebung zu schützen. Saugende Untergründe mit AQUA ECO+ Grundierung vorlackieren. Trocknen lassen (ca. 1 Stunde). Nicht-lackierfähige Kunststoffe mit Plastic Primer vorbehandeln.

Dose ca. 2 Minuten schütteln, probesprühen. WICHTIG! Die optimale Sprühentfernung beträgt ca. 30-40cm. Im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten sprühen.

AQUA Lackspray sollte nicht unter 15°C verarbeitet werden, da es zur Trocknungsverzögerung kommen kann.

Umweltgerecht

European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung

Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung

Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Stand: 2. August 2025 – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.