TECHNISCHES DATENBLATT

PRODUKT:

TRACING PLUS ® 750 ml

hochwertige Qualitäts-Markierungsfarbe zur dauerhaften Linien-Markierung

Hervorragende Haftung, sehr starke Abriebfestigkeit Hohe Deckkraft Exzellente Widerstandsfähigkeit gegen Verschmutzung

Produktcode	151700+	151702+	151701+	151703+	151704+	151705+	151706+	151707+
Farbe	Weiß	Gelb	Blau	Schwarz	Rot	Grün	Orange	Grau
	RAL 9016		RAL 5017	RAL 9017	RAL 3020	RAL 6024	RAL 2009	RAL 7045

VERPACKUNG:

- Sprühdosen mit einem Bruttovolumen von 1000 ml und einem Nettovolumen von 750ml
- FCKW –freies Treibgas zum Schutz der Ozonschicht (DME)

LAGERUNG UND HANDHABUNG:

- Die Sprühdosen sind bei einer Temperatur zwischen 15° und 25° C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50-60% aufzubewahren.
- Keinen Temperaturen über 50°C aussetzen
- Von jeglichen Zünd- und Wärmequellen fernhalten und vor Sonneneinstrahlung schützen.
- Wie bei allen anderen Lagerungs- und Handhabungsvorgängen ist es insbesondere ratsam, nicht zu rauchen.

ZUSAMMENSETZUNG:

- Bindemittel: Alkyd-Gemisch Urethan und Acryl
- Pigmente: blei- und kadmiumfreie mineralische und organische Stoffe
- Lösungsmittel: komplexe Mischung <u>ohne</u> chlorhaltige Lösungsmittel und <u>ohne</u> aromatische Substanzen (Toluol, Xylol usw.).
- Chemische Formel, die anwender- und umweltfreundlich ist (kein Xi- reizend, kein Xn-gesundheitsschädlich, kein N-schädlich für Wasserorganismen)
- Stark reduzierter Anteil an flüchtigen Kohlenwasserstoffe VOC< 66 %/pro Sprühdose (Trockenessenz/Sprühdose >34 %)

ANWENDUNG:

- Per Hand oder mit unserem Markierungszubehör (4-Rad-Wagen, 2-Rad-Wagen, Handspritzpistole)
- Trockenzeit: 15 bis 20 min.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN:

- Kopf-nach-unten-Anwendung, regeln Sie die Breite des Streifens durch die Höheneinstellung des angewendeten Materials
- VOR der Benutzung: Die Sprühdose mit dem Kopf nach unten gut schütteln, um eine gute Durchmischung der Farbe zu gewährleisten (selbst <u>nachdem</u> man die Kugeln deutlich hört).
- NACH Benutzung: mit dem Kopf nach oben freisprühen (bis nur noch Gas austritt), um Ventil und Diffusor zu reinigen.
- Es ist <u>unbedingt</u> notwendig die zu markierende Fläche vorzubereiten, um eine ausgezeichnete Haftung der Farbe zu erreichen. Die Oberfläche muss frei von Staub, Verschmutzungen, Ölen usw. sein
- Bei der Anwendung muss die Oberfläche trocken sein und die Temperatur darf nicht unter 5°C liegen (selbst wenn die Sprühdose bis zu –15°C funktioniert), um eine optimale Farbbeständigkeit zu bewirken
- Die Linien können mit einem **Härtelack "Protect Line"** bestrichen werden, um die Haltbarkeit und die Beständigkeit gegen Verschmutzungen noch mehr zu erhöhen.
- <u>ACHTUNG:</u> Auf Synthetikböden (Plastik: PVC usw.) oder auf frischen Farbanstrichen (Arten wie Epoxyd, Polyurethan usw.) einen Versuch durchführen und unsere "Technische Abteilung" kontaktieren

SAUBERKEIT UND SICHERHEIT:

• Bitte konsultieren Sie das Sicherheitsdatenblatt über Internet www.quick-fds.com

ALLGEMEINE NUTZUNGSBEDINGUNGEN:

- Unabhängig von den Eigenschaften des Bodens müssen für die erfolgreiche Anwendung von TRACING PLUS die folgenden Bedingungen erfüllt sein:
 - * die Luftfeuchtigkeit muss zwischen 10 und 50% liegen,
 - * die Temperatur darf nicht unter 5°C liegen.
 - * die Böden dürfen weder feucht, staubig oder fettig sein.
- Für eine gute Linienqualität muss der erste Auftragsdurchgang schnell erfolgen (Grundierung); der zweite und eventuell der dritte Durchgang erfolgen hingegen langsamer, um eine regelrechte, "Ablagerung" der Farbe auf dem Boden zu erreichen.

VON DER ART DES BODENS ABHÄNGIGE BEDINGUNGEN:

• BETON

Für eine Anwendung von TRACING PLUS auf neuem Boden, muss eine Frist von drei bis vier Wochen zur Trocknung des Betons (DTU-Norm) und zur Mindestverdampfung der Säuren eingehalten werden. Je rauer der Boden, desto höher ist der Verbrauch der Sprühdosen zur Linienmarkierung.

• ASPHALT

Es ist ratsam, mit dem Aufbringen einer Markierung auf eine neue Asphaltschicht mindestens 2 Wochen zu warten, damit die Schwefelausdünstungen nicht zu einer Veränderung der Linienfarbe führen.

Je nach den klimatischen Bedingungen, die nach der Ausführung des Belags herrschen, kann diese Frist von 2 Wochen sich entsprechend um 1-2 Wochen verlängern.

• HOLZ

Nicht glanzlackierte Holzparkette können ohne Einschränkung mit TRACING PLUS -Markierungen versehen werden.

Im falle einer Glanzlackierung ist es ratsam, vor Aufbringen der TRACING PLUS-Farbe die entsprechenden stellen mittels Lösungsmittel von der genannten Lackierung zu befreien.

• GESTRICHENE BÖDEN

In diesem Bereich kann es auf Grund der zahlreichen verschiedenen Arten von Farben zu Unverträglichkeiten zwischen der Farbe des Bodens und TRACING PLUS kommen (oder zu Haftungsproblemen).

Darüber hinaus gibt es elastische Bodenfarben, die dem entsprechend auch elastische Linienfarben erfordern. Diese Eigenschaft weist TRACING PLUS nicht auf.

Folglich ist es in diesen besonderen Fällen empfehlenswert, einen "Test" zur Bestimmung der tatsächlichen Verhältnisse durchzuführen.

Mitglied im: angelegt am: 01.12.2005

CFA (<u>www.aerosols-info.org</u>) FIPEC (www.fipec.org)