

## 1K-Klarlack-Serie HP-KL500

- Acryl-Lackspray farblos matt oder farblos glänzend -

Die 1K-Klarlack-Serie HP-KL500 sind transparente, universell einsetzbare schnelltrocknende Klarlacke für viele Anwendungsbereiche. Der Klarlack **HP-KL500M** ist farblos **matt** und der Klarlack **HP-KL500G** ist farblos **glänzend** eingestellt. Diese Systeme sind ein idealer Schutzüberzug für Metall- und Holzoberflächen, sowie für lackierfähige Kunststoffe. Die behandelten Flächen werden durch den Lack, der zusätzlich ein neuwertiges Aussehen verleiht, geschützt und veredelt.

### Eigenschaften und Einsatzgebiete:

- Haftet auf nahezu allen festen Oberflächen.
- Farblos eingestellt in matt oder glänzend.
- Vergilbungsfrei und lichtbeständig mit sehr guten Verlaufseigenschaften.
- Ideal für Epoxidharzoberflächen und -Gießlinge.
- Schützt vor Korrosion und UV-Licht. Erleichtert die spätere Reinigung.
- Der Lackfilm erhöht die Oberflächenglätte und ergibt eine farblose, kratzfeste Oberfläche.
- Sprühknopf je nach Anwendung vertikal oder horizontal einstellbar.

### Verarbeitungsdaten:

Farbgebung	farblos matt (HP-KL500M) oder glänzend (HP-KL500G)
Trockenzeiten bei 20 °C	
Staubtrocken:	nach ca. 5 - 10 min
Griffest:	nach ca. 25 - 30 min
Endfest:	nach ca. 120 min
Haltbarkeit	24 Monate bei optimaler Lagerung

### Anwendungshinweise:

Die Fläche muss angeschliffen (P400 - 500), trocken, staub-, fettfrei und sauber sein. Nicht ausgehärtete bzw. nicht tragfähige Altlackierungen entfernen. Dose vor Gebrauch auf Raumtemperatur bringen und kräftig schütteln (mindestens 1 - 2 Minuten). Probesprühen und auf Verträglichkeit mit der Oberfläche prüfen. Anschließend den Sprühvorgang starten. Es empfiehlt sich, den Lack in mehreren dünnen Schichten und im Kreuzgang aufzusprühen. Zwischen den Sprühvorgängen 3 - 5 Minuten Abluftzeit einhalten. Der optimale Sprühabstand liegt bei ca. 25 - 30 cm. Je nach Umgebungstemperatur sind die Lacke nach ca. 25 - 30 Minuten trocken. Nur ab +10 °C, bei trockener Witterung, in windgeschützten Bereichen oder in gut belüfteten Räumen aufsprühen. Es empfiehlt sich, die Umgebung vor dem Sprühnebel zu schützen. Nach Gebrauch die Sprühdose auf den Kopf stellen und die Düse leersprühen, dies verhindert das Eintrocknen des Klarlacks im Düsenkopf. Nicht anwendbar auf thermoplastischen Untergründen.

### Sicherheitshinweise:

Die Sicherheitshinweise sind den jeweiligen Gebinden zu entnehmen. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

### Arbeitsmittelreinigung:

Produktreste können mit Reinigungsbenzin, Aceton (Artikel: HP-AC) oder Verdünner XB (Artikel: HP-XB) von Werkzeugen abgelöst werden. Arbeitsgeräte müssen nach dem Auswaschen mit dem Lösungsmittel gründlich abgelüftet werden, um ein Eintragen des Reinigers in Folgemischungen zu vermeiden.

### Lagerung:

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit bei optimaler Lagerung 24 Monate nach Auslieferdatum.

### Liefergebinde:

Sprüh-/Druckgasflasche mit 400 ml Inhalt.

### Entsorgung:

Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß der örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften (z.B. örtliche Schadstoffsammlung).

### Weiterführende Informationen:

Weitere anwendungsspezifische Informationen können angefordert oder auf unserer Internetseite unter Produktinfo abgerufen werden. Gerne beraten wir Sie auch telefonisch.

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand. Eine Verbindlichkeit / Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall, können wir jedoch aufgrund der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Wir raten generell zu Vorversuchen.

Mit Erscheinen des Datenblattes werden alle früheren Ausgaben und daraus resultierenden Daten ungültig.