



MARKIERUNGSTECHNIK GMBH

Bei allen Markierungsarbeiten verwenden wir ausschließlich die von der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt) zugelassene Materialien, die den Anforderungen der ZTV M 13 entsprechen.

Die Haltbarkeit, Abriebfestigkeit und Schmutzunempfindlichkeit der Markierungen können durch Versiegelung mit Klarlack erhöht werden.

2-K UV-Klarlack

2-K UV-Klarlack ist ein lösemittelhaltiger, aromatenfreier Zweikomponenten – Klarlack auf Basis eines Acrylpolyols mit einem aliphatischen Polyisocyanat.

2-K UV-Klarlack zeichnet sich aufgrund der chemischen Reaktion, die neben der physikalischen Trocknung durch Verdunsten des Lösemittels abläuft, durch hervorragende Chemikalienbeständigkeit, Abriebfestigkeit und Haltbarkeit aus.

2-K UV-Klarlack wird als transparente Versiegelung zur Verbesserung der Oberflächeneigenschaften vorzugsweise von Bodenmarkierungen in Industriehallen und Logistikzentren eingesetzt. Die Schichtdicke beträgt 0,1 mm.

Trocknungszeit ist von den klimatischen Bedingungen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Windverhältnisse), dem Material, der Schichtdicke und dem Untergrund abhängig. Mindestens 8 Stunden oder über Nacht stehen lassen.

Voraussetzung für die optimale Haftung der Markierung:

Der Untergrund muss trocken, sauber, staub-, öl-, fettfrei und frei von losen Bestandteilen und sonstigen Verunreinigungen sein. Die zu schützende Schicht (Kaltplastiken, Farben) sollte vollständig ausgehärtet / getrocknet sein.