

Verwendung von Bio-/Öko-Asphalten in Kombination mit Primer - ein Bio- oder Öko-Märchen ?

Seit 1994 ist **INSTAMAK®** - Reparatursphalt so konzipiert, dass die zusätzliche Anwendung eines Haftvermittlers oder so genannter Primer zur Schlaglochreparatur nicht notwendig ist.

Der Einbau von **INSTAMAK®** Reparatursphalt ist auch bei Regen und nassem Untergrund kein Problem. Dies haben wir zig 1.000-fach bewiesen und beweisen es gerne auch Ihnen.

Bio-/Öko-Asphalte

In letzter Zeit lesen Sie immer öfter von so genannten Bio-/ Öko-Asphalten aus nachwachsenden Rohstoffen oder 100 % lösemittelfrei.

Auch wird in der Werbung ausdrücklich auf den Verzicht von Kohlenwasserstoffverbindungen (VOC*) oder die Gesundheit und Umwelt belastende Stoffe hingewiesen.

In den meisten Anwendungsempfehlungen wird jedoch der vorherige Einsatz eines Haftvermittlers oder Primers dringend empfohlen. Bei einigen Produkten wird dieser sogar als zwingend erforderlich zur ordnungsgemäßen Anwendung der Produkte vorgeschrieben.

Auch ist zu beachten, dass die üblichen Primer nur auf sauberen und trockenen Untergründen verwendet werden können.

„Die kleinen Dosen mit großer Wirkung“ - immer noch Bio-/Öko ?

Im Markt übliche 600 / 750 ml Sprühdosen solcher Primer, enthalten jedoch zwischen 250 und 500 g/l an VOC

Diese VOC Menge einer Dose-Sprühprimer entspricht somit der Menge von bis zu 3 Eimern **INSTAMAK** - Reparatursphalt. Mit dem Unterschied, dass die VOC's aus den Sprühdosen aufgrund der verwendeten Aerosole - wie beim Lackieren - fein zerstäubt sofort in die Atemluft gelangen.

Lassen Sie uns noch eine andere Berechnung anstellen:

Angebotene 600 ml Sprühdosen kosten üblicherweise ca. 15,- € inkl. Steuer und reichen bei ordnungsgemäßer Anwendung (je nach Untergrund, Schichtdicke und Einsatzfall) für max. 3 m² Fläche.

Doch kaum ein Anwender dosiert so fein wie dies notwendig wäre. Und da auch die Flanken der Reparaturstellen überspritzt werden müssen, reicht 1 Dose für ca. 2 - 3 Eimer (50/75 kg) Reparatursphalt. Das sind zusätzliche (verdeckte) Kosten von 5,00 bis 7,50 €/Eimer.

*VOC ist die Sammelbezeichnung für organische, also kohlenstoffhaltige Stoffe, die leicht verdampfen (flüchtig sind) bzw. schon bei niedrigen Temperaturen (z. B. Raumtemperatur) als Gas vorliegen.