

Bodenindikatoren aus **Acryllith**

Vorbereitung

Acryllith-Bodenindikatoren können auf allen festen und tragfähigen Untergründen geklebt werden. Lose Bestandteile sind zu entfernen. Der Untergrund muss trocken, sauber, staub-, öl-, fettfrei und frei von sonstigen Verunreinigungen sein.

Im Zweifelsfall sollten Haftproben durchgeführt werden. Die Feinmörtelschicht/Beton-schlämme müssen bei Beton oder zementgebundenen Untergründen entfernt werden.

Für ein möglichst gleichmäßiges Klebebett sind Löcher und starke Unebenheiten mit Kaltplastik auszugleichen.

Für eine hohlraumfreie Verklebung müssen die Acryllith-Platten elastisch sein. Gegebenenfalls sollten die Platten zuvor entsprechend homogen auf 15°C - 20°C temperiert werden.

Achtung: Ein direktes Erhitzen der Platten ist ungeeignet und zu vermeiden!

Bei Nichtbeachtung der hohlraumfreien Verklebung besteht besonders an den Außenkanten die Gefahr von Abbrüchen!

Die Verklebung

Die vorgefertigten Acryllith-Platten werden mit Acryl-Kaltplastik auf den Untergrund geklebt. Die Applikation erfolgt nach Angaben des Herstellers!

- Vorbereitung des Untergrundes, reinigen ggf. anfräsen
- Abkleben der Ränder (5-10 cm breit)
- Vor der Applikation der Kaltplastik auf Beton- und Steinböden muss eine entsprechende Grundierung z. B. 1 K-Grundierung aufgebracht werden. Bei bituminösen Untergründen, besonders bei neuen Asphaltarbeiten, sind Haftproben zu empfehlen.
- Kaltplastik aufgießen und gleichmäßig mit dem Zahnspachtel verteilen und danach mit einer Kelle glatt streichen. Der Verbrauch liegt bei Ebenheit des Untergrundes bei ca. 1,5 kg/ lfdm.
- Die Acryllith-Platten müssen luftblasenfrei und vollflächig verklebt werden. Auf den planen Übergang zwischen den einzelnen Platten achten und eventuell austretenden Kleber vor der Aushärtung abstechen.
- Die Verarbeitungstemperatur sollte mindestens 15°C jedoch nicht über 26°C betragen. Zu empfehlen ist die Einwaage einer Menge von ca. 5-10 kg. Proben zum Härtingsverlauf sind zu empfehlen.

Bodenindikatoren aus Acryllith



1. Abkleben



2. Kleber aufgießen



3. Aufkleben



4. Andrücken



5. Klebestreifen abziehen



6. Fertig