

Bitumen-Härter

Härterzusatz für Bitumenanstriche auf Lösemittelbasis zur schnellen Aushärtung mit hoher Stabilität und verstärktem Säureschutz

Eigenschaften

Zill - Bitumen-Härter ist eine chemisch härtende, lösemittelhaltige Reaktivkomponente, die Bitumen-anstriche wie z.B. Zill - Bitumen Siloanstrich aktiviert. Dadurch wird die Trocknungs- und Aushärtezeit beschleunigt, die Stabilität der Bitumenanstriche auf das etwa 3-fache erhöht und der Säureschutz verbessert. Verhindert ein Ankleben der Silage.

Chemische Basis

Polyisocyanat, lösemittelhaltig

Verarbeitung

Der Untergrund muss gereinigt, trocken, fest, staub- und fettfrei sein. Eventuelle Säurereste müssen neutralisiert werden. Der Bitumenanstrich wie z.B. Zill - Bitumen Siloanstrich wird mit Zill - Bitumen-Härter im Verhältnis 3 Volumenteile Bitumenanstrich mit 1 Volumenanteil Zill - Bitumen-Härter intensiv vermischt. Es ist ein langsam laufendes, maschinell angetriebenes Rührwerk zu verwenden. Umtopfen – Nicht aus dem Liefergebinde verarbeiten. Der gemischte Bitumenanstrich wird auf den vorbereiteten Untergrund durch streichen, rollen oder spritzen aufgebracht. Mit dem Zill - Bitumen-Härter Zusatz ist der Bitumenanstrich flüssiger und dadurch leichter zu verarbeiten. Fertige Mischung muss innerhalb von 2 Stunden verarbeitet werden, keine Lagerung möglich. Bei gut erhaltenem Bitumenaltanstrich wird 2-maliges dünnes aufrollen empfohlen – bei Neuanlage nach Gebrauchsanweisung des Bitumenanstrichs verfahren. Bei Silo für BIO-Gasanlagen sind 3 Deckanstriche mit Härter aufzubringen.

Aushärtungszeit

Ca. 6 – 12 Stunden (23°C, 50% relative Luftfeuchte)

Lagerung

12 Monate im verschlossenen Originalgebinde trocken und kühl, +5°C bis max. +20°C.

Lieferform

Gebinde 10 kg

Gefahrenhinweise

Die Anforderungen der Berufsgenossenschaft Chemische Industrie zum Umgang mit Isocyanaten und Lösemitteln sind zu beachten und einzuhalten.

Wassergefährdung: WGK 1 (schwach wassergefährdend)