

CTW-Haftgrund Spezial

Polymermodifizierter Voranstrich für den bituminösen Belagsbau

Begriff	CTW-Haftgrund Spezial ist eine dünnflüssige Lösung von polymermodifiziertem (PmB) Bitumen in leicht flüchtigem Lösemittel und wird in kaltem Zustand verarbeitet.
Beschreibung	CTW-Haftgrund Spezial ist ein Voranstrich, bestehend aus einem mittelharten Bitumen und leichtflüchtigen, brennbaren Lösemittel. CTW-Haftgrund Spezial enthält keine chlorierten Kohlenwasserstoffe. CTW-Haftgrund Spezial wird infolge seiner niedrigen Viskosität mit üblichen Spritzgeräten verarbeitet. Es bewirkt eine feste Verbindung zwischen den Belagsschichten und gewährleistet einen kraftschlüssigen und dauerhaften Verbund. CTW-Haftgrund Spezial ist feuergefährlich.
Anwendung	CTW-Haftgrund Spezial wird im Strassenbau als Voranstrich (Haftbrücke) vor dem Einbau eines neuen, bituminösen Belages angewendet. Im Bereich von Fugen und Rissen im bituminösen Belagsbau leistet der CTW-Haftgrund Spezial zusammen mit DILAMENT [®] oder IGAS [®] Profile-R wertvolle Dienste. CTW-Haftgrund Spezial dient auch als Voranstrich für DUREP [®] bei Reparaturarbeiten. CTW-Haftgrund Spezial wird mittels Spritzgeräte, welche für die Ausführung von Voranstrichen im bituminösen Strassenbau speziell konstruiert sind, verspritzt. Dabei wird der CTW-Haftgrund Spezial fein und gleichmässig verteilt, so dass nach dem Trocknen ein dünner, lückenloser Bitumenfilm entsteht. CTW-Haftgrund Spezial kann auch mit einem Pinsel verarbeitet werden, was bei Schächten, Randsteinen und bei kleinen Reparaturarbeiten von besonderer Wichtigkeit ist. Nach 5 bis 30 Minuten, je nach Temperatur und Windverhältnissen, ist CTW-Haftgrund Spezial klebefrei trocken. Nach dieser kurzen Zeit kann der Belag eingebaut werden. Eine vorgängige Kontrolle des Voranstriches ist jedoch, besonders bei kühler Witterung und bei Isolationsarbeiten auf Beton, unerlässlich. Auf gefrästen Flächen muss die Dosierung infolge der grösseren Oberfläche und Saugfähigkeit erhöht werden. CTW-Haftgrund Spezial eignet sich besonders zum Verkleben modifizierten Belägen und auf Betonflächen.

Produktanwender müssen das jeweils neueste Technische Merkblatt unter www.ctwmuttenz.ch abrufen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.
Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches ebenfalls auf unserer Homepage unter www.ctwmuttenz.ch einsehbar ist



CTW-Strassenbaustoffe AG
Bizenstrasse 50
Postfach
CH-4132 Muttenz

Tel. +41 61 467 66 00
Fax +41 61 467 66 99
contact@ctwmuttenz.ch
www.ctwmuttenz.ch



ctw

Technisches Merkblatt

Druckdatum: 15.04.2010
Überarbeitet am: 12.01.2010

Seite 2 von 2

Technische Daten	Lieferform	:	Fässer à 50 und 180 kg
	Lagerfähigkeit	:	16 Monate nach Herstellung resp. Verfalldatum auf dem Gebinde Bei der Lagerung von CTW-Haftgrund Spezial sind die örtlichen Vorschriften einzuhalten. Beim Transport müssen die ADR-Vorschriften eingehalten werden. ADR-Transportklasse 3/II
	Dyn. Viskosität bei 25 °C	:	~ 60 mPa-s
	Verarbeitungstemperatur	:	- 10 bis + 40 °C
	Trocknungszeit	:	5 bis 30 Minuten
	Dichte bei 20 °C	:	0.9 g/m ³
	Bindemittelgehalt	:	~ 52 Massen-%
	Bitumensorte	:	PmB
	VOC-Gehalt	:	~ 48 Massen-% (Abgabepflichtig)
	Haftzugfestigkeit bei 20 °C	:	mind. 1 N/mm ²
	Benetzungstest bei 25 °C (CTW-Methode)	:	< 5 Min.
	Flammpunkt nach A + P	:	6 °C
	Frostempfindlich	:	nein

Schutzmassnahmen **CTW-Haftgrund Spezial** ist feuergefährlich. Die feuerpolizeilichen und SUVA-Vorschriften sind deshalb zu beachten. CTW-Haftgrund darf aus Sicherheitsgründen ausschliesslich im Freien, nicht aber in Räumen verwendet werden.

CTW-Haftgrund Spezial darf nicht mit Drucktankgeräten verarbeitet werden; Explosionsgefahr

CTW-Haftgrund Spezial nicht einnehmen und Dämpfe nicht einatmen, feuergefährlich. ADR- und Gewässerschutzvorschriften beachten.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt!

Wichtige Hinweise Die Gebinde sind stets gut zu verschliessen und kühl zu lagern.

Die vorliegenden Angaben wurden aufgrund unseres derzeitigen Standes von Wissen und Erfahrungen erarbeitet. Wir garantieren die Lieferung von qualitativ einwandfreier Ware, können aber für eine unsachgerechte Anwendung und deren Ergebnisse keine Gewähr übernehmen.
