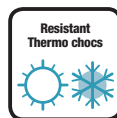


CERMIROAD ASPHALT RAPID

SCHNELLHÄRTENDES KALTMISCHGUT



BESCHREIBUNG

CERMIROAD ASPHALT RAPID ist ein leicht zu verarbeitendes, schnell aushärtendes Reparaturmaterial für Ausbesserungen auf Asphalt- und Betonflächen. Es besteht aus einer Mischung aus Edelsplitt in der Körnung 0/5 mit Bitumen.

Nach Einbau und Verdichtung sind die reparierten Stellen sofort überfahrbar und weisen ausgezeichnete Standfestigkeiten auf.

CERMIROAD ASPHALT RAPID kann später jederzeit mit Asphalt überbaut werden und entspricht in seiner Haltbarkeit einer Reparatur mit Heißmischgut.

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Schnellhärtend und sofort standfest
- Sofort befahrbar
- Ist das ganze Jahr hindurch bei jedem Wetter einsetzbar
- Vielseitig einsetzbar auf allen Arten von Untergründen
- Ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen Salzstreuung bei Glatteis
- Mit heissem Asphalt überbaubar
- Gute Haftung

ANWENDBEREICH

CERMIROAD ASPHALT RAPID wird zur Unterhaltung und Instandsetzung von Asphaltstraßen eingesetzt:

- Schließen von Schlaglöchern und Frost Aufbrüchen
- Reparatur von Strassen Schächten oder Fehlstellen an Strassen Infrastrukturen
- Ausgleichen von Fehlstellen an Strassen Infrastrukturen
- Ausgleichen von Niveau Unterschieden von Strassenbelägen

Dieses Produkt kann auf Straßen aller Belastungskategorien in bis max. 50 mm Schichtstärke eingesetzt werden, sowie auf Fussgängerzonen, städtischen Anlagen oder Parkhäusern.

VERARBEITUNG

Hinweis: Nachfolgend finden Sie eine typische Verarbeitungsbeschreibung. Bei anderen Baustellenbedingungen wenden Sie sich an unseren technischen Dienst.

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Glättkelle oder Rechen.

Handstampfer, Rüttelplatte oder Strassenwalze

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund muss frei von losen Bestandteilen, stehendem Wasser, Eis, Schnee, Schmutz oder jeglichen Trennmitteln sein.

Bei Einbau auf Beton, bei dünnen Schichten bzw. zur Verbesserung der Haftung, empfehlen wir den Untergrund und die Ränder des Altbestandes mit einem bituminösen Grundierung vorzubehandeln. Nach vollständiger Trocknung der Grundierung kann mit dem Einbau von CERMIROAD ASPHALT RAPID begonnen werden.

VORBEREITUNG DES PRODUKTS

CERMIROAD ASPHALT RAPID ist gebrauchsfertig.

Für eine einfache Verarbeitung, das Produkt während den kalten Jahreszeiten in warmen Räumen (>10°C.) lagern.

ANWENDUNG

CERMIROAD ASPHALT RAPID auf die Unterlage auftragen und mit Rechen oder Kelle etwas überhöht verteilen. Anschliessend vor dem Anstampfen zuerst mit Wasser begiessen (ca. 1 Liter / 25 kg Pulver) um die Abhärtungszeit zu verkürzen.

Im Anschluss muss das Mischgut gut verdichtet werden. Bei kleinen Flächen genügt kräftiges Stampfen mit einem Handstampfer, bei größeren Flächen ist die Verwendung einer Rüttelplatte oder einer Walze empfehlenswert. Je nach Umgebungstemperatur und angewendeter Schichtstärke und der Giesswassermenge, kann das Abhärten 1 bis mehrere Tage dauern.

Bei Temperaturen unter – 15°C ist keine Verarbeitung mehr möglich.

ENDBEARBEITUNG

Nach Einbau und Verdichtung ist CERMIROAD ASPHALT RAPID sofort befahrbar. CERMIROAD ASPHALT RAPID muss durch Fahrverkehr nachverdichtet werden. Zur Verminderung der Klebrigkeit kann die Oberfläche mit feinem Brechsand abgestreut werden.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Verarbeitungstemperatur: von -5°C bis +45°C

REINIGUNG UND PFLEGE

Die Werkzeuge unmittelbar mit klarem Wasser reinigen.

Das Reinigungswasser auffangen und normengerecht entsorgen.

Nach Abhärten ist ein Bitumenreinigungsprodukt zu benutzen



TECHNISCHE INFORMATIONEN

AUSSEHEN – ZUSAMMENSETZUNG

Edelsplitt, schwarzfarben, Bitumenemulsion mit speziellen Haftmitteln.

VERBRAUCH

Ca. 25kg / m² / pro Schichtstärke in cm

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz	Mischgut
Lösungsmittel	Keine
Farbe	Schwarz
Körnung	0-5 mm
Dichte	1,4 – 1,8 g/cm ³
Luft-temperatur bei der Verarbeitung	-5°C bis +45°C
Schichtdicke	Bis 50 mm

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Ausgezeichnete Resistenz gegen Tausalz

VERPACKUNGSEINHEIT

Eimer von 25 kg, 24 Eimer pro Palette

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

12 Monate ab Herstellungsdatum in Originalverpackung, trocken und kühl lagern.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

- EMISSIONEN IN DIE INNENRAUMLUFT⁽¹⁾: Angaben zum Emissionsniveau flüchtiger Substanzen in die Innenraumluft, die beim Einatmen giftig sein können, auf einer Skala von A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen).
- Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt auf der Website www.cermix.ch oder auf Anfrage bei CERMIX Schweiz.
- Immer persönliche Schutzausrüstung gemäß den geltenden Richtlinien und Gesetzen tragen.
- Inhalt / Eimer lokal / regional / national / international vorschriftsmäßig entsorgen.

Dieses technische Dokument kann jederzeit aktualisiert werden; der Anwender ist verantwortlich, sich systematisch zu vergewissern, dass keine neuere Version auf unserer Homepage www.cermix.ch verfügbar ist. Es ist in der Verantwortung des Anwenders, die Verträglichkeit der auf seiner Baustelle verwendeten Produkte zu kontrollieren. Es können vorgängig Tests zur Bestätigung des guten Verhaltens der Produkte vorgenommen werden. Unser technischer Support steht Ihnen unter + 41 22 354 20 60 zur Verfügung. Die erteilten Auskünfte entheben das Verlegeunternehmen keinesfalls seiner Verantwortung. .