



D.A.T.

Demirci Asphalt Technik

D.A.T. – Demirci Asphalt Technik

Produktdatenblatt DATphalt

Hersteller

D.A.T. Demirci Asphalt Technik in: 56220 Kettig, Mittelweg 12

Produkt

DATphalt ist ein teerfreies Kaltmischgut aus Edelsplitt und polymermodifizierten Bitumen in Korngrößen 0/3 – 0/5 – 0/8 – 0/11

Produktvorteile

1. Lieferung in gebrauchsfertiger Zusammensetzung
2. Durch Verdunstung der gering eingesetzten Lösemittel erreicht das Mischgut in kurzer Zeit seine Enthärte
3. Kalteinbau, auch bei niedrigen Temperaturen
4. Polymermodifiziertes Bitumen, daher sehr gute Standfestigkeit und Haftung am Untergrund
5. Exakte, saubere Kantenabschlüsse
6. Ebene Oberfläche
7. Reparaturflächen sind sofort nach dem Einbau des Kaltmischgutes befahrbar
8. Zuverlässiger Stopp der Schadensausweitung
9. Dauerhafte Beseitigung der Gefahrenquelle, auch bei hoher Verkehrsbelastung
10. Verwendung von Edelsplitt und Sand in abgestufter Sieblinie recyclingfähig als Ausbaupasphalt

Anwendungsbereich

DATphalt wird zur Schachtdeckelsanierung, Ausbesserung von Fahrbahnschienen (Schlaglöcher, Frostaufbruch, etc.) im Zuge des Straßenunterhaltes von Bund, Länder und Kommunen eingesetzt.

Verarbeitung

Die Schadenstellen sind von Wasser, Schmutz, losen Bestandteilen und sonstigen Verunreinigungen gründlich zu säubern. Der Untergrund muss tragfähig sein. Zur Haftverbesserung ist ein Bitumenvoranstrich (z.B. **DATHaftkleber**) zu empfehlen. Die Verarbeitung von **DATphalt** erfolgt im Handeinbau. Das Material ist überhöht lagenweise einzubringen und jeweils zwingend mittels Handstampfer oder Rüttelplatte zu verdichten. Die Oberfläche ist mit feinem Brechsand abzustreuen. Der Verkehr kann sofort nach dem Einbau freigegeben werden. Die Aushärtungszeit ist witterungsabhängig.



D.A.T.

Demirci Asphalt Technik

D.A.T. – Demirci Asphalt Technik

Hinweise zur Verarbeitung

Die Verarbeitung darf nur im Freien erfolgen. Die Vorgaben der BG Bau, Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft, für den Umgang mit lösemittelhaltigen Anstrichen sind einzuhalten, insbesondere sind Maßnahmen gegen Explosions- und/oder Brandgefahr notwendig.

Lagerungshinweise

DATphalt ist nicht frostempfindlich. Die Verarbeitbarkeit bei kalten Außentemperaturen wird begünstigt durch Lagerung über Nächte in temperierter Räumlichkeit.

Entsorgungshinweise

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Angabe zur Ökologie

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Technische Daten:

Komponenten:	Edelsplitt, Sand
Bindemittel:	polymermodifiziertes Spezialbitumen
Dichte (roh):	ca. 2,3 kg/cm ³
Dichte (komprimiert):	ca. 2,5 kg/cm ³
Lieferform:	Kunststoffeimer mit Inliner, Inhalt 25 kg
Lagerfähigkeit:	Im Originalgebinde verschlossen, mindestens 12 Monate

Einbaustärken:

DATphalt	Einbaustärke einlagig*	Max. Einbaustärke	Mindesteinbaustärke
0/3 mm	ca. 3 cm	bis ca. 10 cm **	ca. 1,5 cm
0/5 mm	ca. 4 cm	bis ca. 10 cm **	ca. 2,0 cm
0/8 mm	ca. 7 cm	bis ca. 10 cm **	ca. 2,5 cm

* stärkere Einbaudicken in mehreren Lagen herstellen.

** tiefere Löcher sind mit Splitt (z.B. 0/8 mm oder 2/16 mm) bis auf max. Einbaustärke **DATphalt** vorzufüllen

Die Zahlenwerte sind Nominalwerte, die statistischen Schwankungen unterliegen. Technische Änderungen sind vorbehalten. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produktes zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblattes verfügt.