

# KALTASPHALT PLUS

## DATENBLATT

(TYPISCHE ANALYSEWERTE)

Version: 1.0/01.04.2023



Produktname **KALTASPHALT PLUS**  
 Produkt Permanentes Kaltmischgut

|  |      |                  |
|--|------|------------------|
| Marshall-Stabilität                    | >4   | kN               |
| Marshall-Starre                        | >1,5 | kN/mm            |
| Indirekte Zugfestigkeit (ITS)          | >75  | kPa              |
| Vakuum mit Drehpresse (10 Umdrehungen) | >10  | %                |
| Bitumen-Abblätterung ASTM D3625N-12    | >10  | %                |
| Spezifisches Gewicht                   | 1,4  | t/m <sup>3</sup> |

### ZUSAMMENSETZUNGSMATERIALIEN

|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| Bindemittel-Prozentsatz                               | 4-6                     | %  |
| Mit elastomerischem Polymer modifiziertes Bindemittel | Nur SBS (Spektrografie) |    |
| Bindemittel (Bitumen)                                 | Kein Zusatz             |    |
| Gefrästes Material / Filler                           | 34                      | %  |
| Inertes Material basaltischer Art                     | 60                      | %  |
| Granulometrie   | 0-8                     | mm |



### KALTASPHALT PLUS SCHÜTZT DIE UMWELT

|  |                                 |                   |
|--|---------------------------------|-------------------|
| Mit SBS modifiziertes Bindemittel            | 100                             | % wiederverwertet |
| Gefrästes Material                           | 100                             | % wiederverwertet |
| KaltAsphalt Plus ist wiederverwertbar        | 100                             | %                 |
| COV (flüchtige organische Zusammensetzungen) | Keine Zusätze                   |                   |
| Zertifiziertes Umweltprodukt                 | ISO 14021:2016                  |                   |
| Sackentsorgung (Corepla)                     | Leicht / Kunststoffverpackungen |                   |

### FUNKTIONSTÜCHTIGKEIT VON KALTASPHALT PLUS

|   |             |
|---|-------------|
| Funktionstüchtigkeit im mit Wasser/Regen gefüllten Loch | Exzellent   |
| Verwendungstemperatur                                   | -30°C +80°C |