

## PRODUKTDATENBLATT

# Hasserol V-E

Bitumenvoranstrich als Haftbrücke in verklebten Abdichtungsbauweisen –  
Komponente der Hasse-Bautenschutzmittel

### Produktbeschreibung

**Hasserol V-E** ist ein hochwertiger, lösungsmittelfreier, kaltflüssig zu verarbeitender Bitumenvoranstrich auf Basis einer Bitumenemulsion mit abgestimmten Bitumensorten.

### Produktvorteile

- Lösungsmittelfrei und umweltfreundlich
- Zur Verarbeitung in Innenräumen geeignet
- Auch auf mattfeuchtem Untergrund verarbeitbar

### Produktanwendung

**Hasserol V-E** wird als Haftgrund für heiß oder kalt zu verarbeitende bituminöse Anstriche sowie heiß- oder kaltselbstklebend verarbeitbare Bitumenbahnen bei Dach- und Bauwerksabdichtungen gemäß DIN 18531 bis DIN 18535, der TECHNISCHEN REGELN "abc der Bitumenbahnen", des vdd sowie der Fachregel für Abdichtungen – Flachdachrichtlinie - des ZVDH bei Neubau und Instandsetzung eingesetzt.

### Geeignete Untergründe

**Hasserol V-E** ist geeignet für den Einsatz auf saug- und tragfähigen massiven mineralischen Untergründen. Auf Bitumenaltdächern und glatten, nicht saugenden Untergründen Hasserol V50 verwenden.

**Auch in Innenräumen und Baugruben einsetzbar!**



## Technische Produktinformationen Hasserol V-E

Bindemittelart	modifiziertes Bitumen
Konsistenz	dünnflüssig
Farbe	dunkelbraun
Dichte (DIN 52004)	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Masseanteil an Festkörper (DIN 53215)	ca. 35 %
Flammpunkt (DIN 53213)	> 23 °C
Auslaufzeit (ISO 2431)	> 15 s
Erweichungspunkt des Festkörpers (DIN 52011)	ca. 55 °C

## Anwendungsinformationen

Verarbeitungstemperaturen	Untergrund u. Umgebung	+ 5 bis + 35 °C, optimal + 20 °C
Materialverbrauch	Bis zu 0,5 l/m <sup>2</sup> , je nach Untergrundbeschaffenheit	
Trocknungszeit	ca. 8 - 12 Std., abhängig von Auftragsmenge, vorherrschender Witterung und Untergrundbeschaffenheit	
Ausbeute in m <sup>2</sup>	30,0 l	ca. 60 m <sup>2</sup>
(bei i. M. 0,5 l/m <sup>2</sup> Verbrauch)	10,0 l	ca. 20 m <sup>2</sup>
Reinigung	im frischen Zustand	Wasser
	im durchgetrockneten Zustand	mechanisch und Hassolit RS
	bei Hautkontakt	Handwaschpaste
Eimer-Inhalt	30 L	
1 VPE	1 Eimer / 1 Hobbock	
1 VPE / Palette	12 Eimer / 16 Hobbocks	

Die Daten sind Erfahrungswerte nach aktuellem Stand der Produktion und unterliegen handelsüblichen Toleranzen, stellen aber keine zugesicherten Eigenschaften dar. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

---

## Vorbereitung

Der zu behandelnde Abdichtungsuntergrund muss tragfähig, fest, griffig und saugfähig sein. Er muss frei von trennenden Substanzen (Öle, Fette, Schmutz, Staub etc.), haftungsmindernden Schichten (z.B. Zementschlämme) sowie von losen Bestandteilen sein.

Lose Teile und trennende Schichten entfernen, Sinterschichten und Zementschlämme bei mineralischen Untergründen (z.B. Beton) mechanisch abtragen.

Der Untergrund muss, je nach Anforderung, ausreichend eben sein. Vorhandene Hohlstellen und Vertiefungen sind zu schließen, Grate und scharfkantige Unebenheiten zu beseitigen. Putzuntergründe für eine bessere Haftung nur durchreiben und nicht glätten.

**Hasserol V-E** ist auch auf mattfeuchtem Untergrund verarbeitbar.

Es ist ratsam, auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen. Vor Arbeitsbeginn an den Arbeitsbereich angrenzende und darunterliegende Bereiche bei Erfordernis mit geeigneten Maßnahmen schützen.

---

## Verarbeitung

**Hasserol V-E** ist vor der Verarbeitung durch Aufrühren vollständig zu homogenisieren.

Der Auftrag kann durch Streichen, Rollen oder Spritzen erfolgen. Zügig und satt deckend auftragen. Pfützenbildungen sind zu vermeiden, entstandene Pfützen austreichen. Angebrochene Gebinde sorgfältig verschließen.

Zur leichteren abschließenden Reinigung der Arbeitsgeräte sind diese vor Gebrauch anzufeuchten und unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.

Bei der Verarbeitung von **Hasserol V-E** sollen sowohl die Umgebungs- als auch die Bauteiloberflächentemperatur mindestens 5°C betragen. Während der Verarbeitungs- und Durchtrochnungsphase sind Frost-, Regen- und Wassereinwirkungen zu verhindern.

Der Voranstrich muss vor dem Aufbringen folgender Schichten vollständig abgelüftet bzw. durchgetrocknet sein.

---

## Lagerung und Haltbarkeit

**Hasserol V-E** ist im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 9 Monate lagerfähig. Die Gebinde kühl lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung und/oder starker Wärmeeinwirkung schützen.

**Die Gebinde müssen frostfrei gelagert werden.**

---

## Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Materialreste können nach Abfallschlüssel - Nr. 170302 (Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 (kohlenteeerhaltige Bitumengemische) fallen) entsorgt werden.

Weitere Informationen:  
Siehe Sicherheitsdatenblatt.

---

## Sicherheitshinweise

VOC-Gehalt: 0 g/l

Wassergefährdungsklasse: WGK 1

GISCODE: BBP 10

Weitere Informationen:  
Siehe Sicherheitsdatenblatt.