

Hassolit DF

Technisches Datenblatt

Produkt	Hassolit DF , Farbanstrich auf Akrylatdispersionsbasis																																										
Produktmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • gutes Haftvermögen auf bituminösen und mineralischen Untergründen • hohes Deckkraft • verarbeitungsfertig eingestellt • schnell abbindend • geeignet für farbliche Gestaltung von bituminöse abgedichteten Dächern mit DN > 2% • entspricht der Decopaint-Richtlinie (VOC-Anteil 0%) 																																										
Anwendungsgebiet	Hassolit DF ist ein streich- und rollfähiger, lösemittelfreier Farbanstrich auf Dispersionsbasis zur farblichen Gestaltung bituminös abgedichteten Dachflächen und anderen geeigneten mineralischen Untergründen. Nicht auf Flächen mit stehendem Wasser einsetzen.																																										
Technische Daten	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Eigenschaften</th> <th>Prüfverfahren</th> <th>Einheit</th> <th>Anforderungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Beschaffenheit</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>flüssig</td> </tr> <tr> <td>Bindemittelart</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>wässrige Akrylatdispersion</td> </tr> <tr> <td>Massenanteil an Feststoff</td> <td>-</td> <td>[%]</td> <td>< 30</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>DIN 52004</td> <td>[g/m³]</td> <td>ca. 1,2</td> </tr> <tr> <td>Wasserverdünnbar</td> <td>-</td> <td>(%)</td> <td>max. 5</td> </tr> <tr> <td>Siedepunkt</td> <td>-</td> <td>°C</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Farbe (seidenmatt)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>rot und grün</td> </tr> <tr> <td>Viskosität</td> <td>-</td> <td>mPas-</td> <td>> 100</td> </tr> <tr> <td>Trockenzeit (oberflächentrocken)</td> <td>-</td> <td>h</td> <td>ca. 3 - 4</td> </tr> </tbody> </table>			Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen	Beschaffenheit	-	-	flüssig	Bindemittelart	-	-	wässrige Akrylatdispersion	Massenanteil an Feststoff	-	[%]	< 30	Dichte	DIN 52004	[g/m ³]	ca. 1,2	Wasserverdünnbar	-	(%)	max. 5	Siedepunkt	-	°C	100	Farbe (seidenmatt)	-	-	rot und grün	Viskosität	-	mPas-	> 100	Trockenzeit (oberflächentrocken)	-	h	ca. 3 - 4
Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen																																								
Beschaffenheit	-	-	flüssig																																								
Bindemittelart	-	-	wässrige Akrylatdispersion																																								
Massenanteil an Feststoff	-	[%]	< 30																																								
Dichte	DIN 52004	[g/m ³]	ca. 1,2																																								
Wasserverdünnbar	-	(%)	max. 5																																								
Siedepunkt	-	°C	100																																								
Farbe (seidenmatt)	-	-	rot und grün																																								
Viskosität	-	mPas-	> 100																																								
Trockenzeit (oberflächentrocken)	-	h	ca. 3 - 4																																								
Lagerung	Hassolit DF ist im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung oder starker Wärmeeinwirkung schützen. Angebrochene Gebinde sollen schnellstens verarbeitet werden.																																										
Verarbeitungshinweise	<p>Hassolit DF ist vor der Verarbeitung ausreichend aufzurühren. Der zu beschichtende Untergrund muss trocken, frei von Ölen, Fetten, Silikonen, Bewuchs und Oxidschichten sowie frei von losen Bestandteilen sein. Ideal ist die Untergrundvorbereitung mittels Hochdruckreiniger soweit der Untergrund dieses zulässt.</p> <p>Hassolit DF wird in verdünnter Form im ersten Arbeitsschritt als haftvermittelnde Schicht (Grundanstrich) auf die vorbereitete Fläche aufgetragen. Der Auftrag kann durch Streichen oder Rollen erfolgen, Pfützenbildungen sind zu verhindern. Je nach Einsatzgebiet sind nach dem Aufbringen des Haftgrundes 1 - 2 Anstriche erforderlich. Hierbei muss jede Schicht ausreichend durchgetrocknet sein, bevor der nächste Beschichtungsgang erfolgt.</p> <p>Die Trocknungszeit bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit beträgt 3 - 4 Std. (oberflächentrocken), 4 - 6 Std. (überstreichbar), 24 Std. (regenfest). Durchgetrocknet und belastbar nach 3 Tagen. Niedrige Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängert diese Zeiten.</p> <p>Bei der Verarbeitung von Hassolit DF muss die Umgebungs- und Bauteiloberflächentemperatur mehr als 5 °C betragen. Während der Verarbeitungs- und Durchtrocknungsphase sind Wasser-, Regen- und Frosteinwirkungen zu verhindern.</p> <p>Hassolit DF besitzt Widerstandskraft gegen übliche Witterungseinflüsse. Die angedachte Nutzungsdauer als farbliche Oberflächengestaltung liegt objektbezogen bei 1 - 5 Jahren und ist durch eine regelmäßige Inspektion zu überprüfen um rechtzeitig Maßnahmen zur Regeneration einleiten zu können.</p> <p>Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Untergründe und Untergrundbeschaffenheiten empfehlen wir, vor dem Auftrag von Hassolit DF einen Probeanstrich zur Überprüfung der Haftung durchzuführen.</p>																																										
Materialverbrauch	Für die Herstellung der haftvermittelnden Schicht liegt der Verbrauch bei ca. 0,3 bis 0,35 l/m ² . Bei jedem folgenden Arbeitsgang werden ca. 0,5 bis 0,6 l/m ² Hassolit DF benötigt. Genaue Verbrauchsmengen sind aufgrund unterschiedlicher strukturierter Untergründe bei der Verarbeitung am Objekt zu ermitteln.																																										
Lieferform	10 l Gebinde																																										
Reinigung	Im frischen Zustand:	Wasser																																									
	Im abgebandenen Zustand:	mechanisch																																									
	Bei Hautkontakt:	Handwaschpaste																																									
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach Abfallschlüssel gemäß AVV - EAK 08 01 20 (wässrige Dispersionen die Farben und Lacke enthalten) entsorgt werden.																																										
Sicherheitshinweise	Weitere Informationen: Siehe Sicherheitsdatenblatt																																										

Diese Produktinformation entspricht unserem jetzigen Informationsstand. Die angegebenen Daten sind Durchschnittswerte unter Normalbedingungen. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betriebsbedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei speziellen Anwendungsfragen beraten wir Sie gern. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.