

Anwendungsgebiet	Hassothen F ist für die Abdichtung von Balkonen, Loggien und Laubengängen nach DIN 18531-5, für die Abdichtung von Bodenplatten bei W1.1-E und W1.2-E nach Tabelle 10 und für die Abdichtung von Wänden und Wandsockeln bei W1.1-E und W1.2-E nach Tabelle 11, DIN 18533-2, für die Innenraumabdichtung bei W1-I und W2-I nach Tabelle 2, DIN 18534-2 sowie als Querschnittsabdichtung (MSB nach DIN EN 14967) für Abdichtungen in und unter Wänden ohne Querkraftübertragung (MSB-nQ nach DIN 18533-2) bei W4-E zugelassen.
Lagerungshinweise	Hassothen F ist immer ebenerdig stehend, nicht gestapelt und kühl zu lagern und grundsätzlich vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus einem witterungsgeschützten Lager einzusetzen. An kalten Witterungstagen ($< 5\text{ °C}$) sind die Rollen temperiert zu lagern ($\geq 15\text{ °C}$) und bei geeigneter Material-, Untergrund- und Umgebungstemperatur ($\geq 5\text{ °C}$) Zug um Zug sofort zu verarbeiten.
Verarbeitung	<p>Der Untergrund muss sauber (u.a. fett- und lösemittelfrei) und trocken sein. Es dürfen keine losen Teile oder spitze Erhebungen auf dem Untergrund vorhanden sein. Die Temperatur von Material-, Untergrund- und Umgebung darf nicht unter $+ 5\text{ °C}$ liegen bzw. nicht über $+ 30\text{ °C}$ liegen.</p> <p>Der vorbereitete Abdichtungsuntergrund ist mit einer satt deckend aufzutragenden Haftbrücke aus Bitumenvoranstrich Hasserol V 50 jedoch vorzugsweise mit Hasserol V-E (den lösemittelfreien Hasserol V-E stets für Abdichtungen in Innenräumen und Baugruben verwenden) zu versehen. Der Voranstrich muss vor der Verlegung der Hassothen F vollständig abgetrocknet und staubfrei sein.</p> <p>Die Hassothen F auf das erforderliche Maß ablängen (an senkrechten Flächen max. 2,50 m). Das Schutzpapier auf ca. 30 cm abziehen und die Abdichtungsbahn von oben beginnend ausrichten, ankleben sowie blasen- und faltenfrei andrücken. Anschließend das Schutzpapier langsam und gleichmäßig weiter abziehen und die gesamte Abdichtungsbahn frei von Luft einschließen und Falten aufkleben.</p> <p>Die zweite und alle weiteren Abdichtungsbahnen entlang der weißen Linie, jedoch mit mindestens 10 cm Überdeckung, überlappend ausrichten und wie zuvor beschrieben verlegen. In den T-Stößen sind Schrägschnitte auszuführen und mit Hassofix zu unterlegen. Die Überdeckungen mit einem Hartgummiroller fest andrücken. Die Nähte und Stöße sind auf eine wasserdichte Verbindung zu prüfen und ggf. nachzuarbeiten.</p> <p>Ecken, Kanten und Kehlen sowie alle anderen Detailpunkte mit Zuschnitten aus Hassothen F, mindestens 25 cm breit, eindichten. Hierfür ist es von Vorteil, die Zuschnitte mit Heißluft zu aktivieren. Alle Naht- und Stoßüberdeckungen in den An- und Abschlussbereichen sind mit mindestens 10 cm Überdeckung auszuführen.</p> <p>Bei Außenwand- und Sockelabdichtungen nach DIN 18533-2 ist die Abdichtungsschicht aus Hassothen F am oberen Ende mit einer geeigneten Profilschiene gegen Abrutschen zu sichern. Diese Schiene ist mit Hassofix zu versiegeln.</p> <p>Der untere Anschluss der Erdgeschoss- bzw. der Kelleraußenwandabdichtung muss mit der Querschnittsabdichtung, z.B. aus Kubithen Mauerwerkssperre, im Heißluftverfahren homogen verbunden werden, so dass keine Feuchtigkeitsbrücken entstehen können. Der Überstand der Mauerwerkssperrebahn soll mindestens 10 cm betragen und ist mit einer Haftbrücke aus Bitumenvoranstrich Hasserol V 50 bzw. Hasserol V-E versehen sein.</p> <p>Fugendichtmörtel oder ähnliche, ggf. nicht in der DIN 18533 aufgeführten Materialien, sind nicht als Querschnittsabdichtung in Verbindung mit der Hassothen F zugelassen.</p> <p>Die Anschlüsse an aufgehende Bauteile bei der Abdichtung von Balkonen, Loggien und Laubengängen nach DIN 18531-5 sind bis mindestens 15 cm über Oberkante Belag aus senkrecht zu verlegenden Zuschnitten aus Hassothen F hochzuführen, am oberen Abschluss mit einem Wandanschlussprofil gegen Abrutschen zu sichern und ggf. mit Hassofix zu versiegeln.</p> <p>Die Anschlüsse an aufgehende Bauteile bei der Abdichtung von Innenräumen nach DIN 18534-2 sind bis mindestens 15 cm über die oberste wasserführende Schicht aus senkrecht zu verlegenden Zuschnitten aus Hassothen F herzustellen, am oberen Abschluss mit Klemmschienen oder -profilen gegen Abrutschen zu sichern und ggf. gegen Hinterlaufen mit Hassofix zu versiegeln.</p> <p>Die fertig verlegte Hassothen F ist vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen und unmittelbar nach Fertigstellung mit jeweils geeigneten Schutzschichten oder Schutzmaßnahmen abzudecken. Das Verfüllen der Baugrube soll umgehend erfolgen.</p>
Entsorgungshinweise	Polymerbitumenbahnen, Bitumenbahnen und deren Baustellenabfälle (nach Europäischem Abfallkatalog (EAK) und Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) Abfallschlüssel 17 03 02 „Bitumengemische, teerfrei“) sind unter Beachtung von Abschnitt 3 der Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) gesammelt einem Recycling zuzuführen bzw. als Gewerbeabfall zu entsorgen.