

# HASIT SOPER 035 stumpf

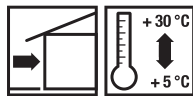
## Sockel- und Perimeterdämmplatte


**Anwendungsbereiche:** Formgeschäumte, formstabile und druckfeste Polystyrol-Hartschaum-Automatenplatte WLS 035 nach DIN EN 13163 für die Ausbildung von Sockel- und Perimeterdämmung.  
 Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten.  
 Bis 3 m Einbautiefe.  
 WAP: Außendämmung der Wand unter Putz (nur Sockelbereich)  
 PW: Außenliegende Wärmedämmung von Wänden gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung)


**Eigenschaften:**

- HBCD-, HFCKW- und HFKW-frei
- Optimale Putzhaftung durch profilierte Oberfläche
- Höchste Formbeständigkeit auch bei höheren Temperaturen und Belastung

**Verarbeitung:**




Technische Daten:					
Art.-Nr.	2000005732	2000005733	2000005734	2000005735	2000005736
EAN	4038502153616	4038502153623	4038502153630	4038502153647	4038502153654
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm
Menge pro Einheit	12 m <sup>2</sup> /EH	8 m <sup>2</sup> /EH	6 m <sup>2</sup> /EH	4,5 m <sup>2</sup> /EH	4 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm
Farbe	Weiß				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK				
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)				
Druckspannung	$\geq 150$ kPa				
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt Bacht-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	$\leq 5$ Gew.-%				

Art.-Nr.	2000005737	2000005738	2000005739	2000005725	2000005726
EAN	4038502153661	4038502153678	4038502153685	4038502153548	4038502153555
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm
Menge pro Einheit	3 m <sup>2</sup> /EH	3 m <sup>2</sup> /EH	2,5 m <sup>2</sup> /EH	2 m <sup>2</sup> /EH	2 m <sup>2</sup> /EH

# HASIT SOPER 035 stumpf


## Sockel- und Perimeterdämmplatte


Art.-Nr.	2000005737	2000005738	2000005739	2000005725	2000005726
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm
Farbe	Weiß				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK				
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)				
Druckspannung	$\geq 150$ kPa				
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt Bachl-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	$\leq 5$ Gew.-%				

Art.-Nr.	2000005727	2000065762	2000005728	2000012357	2000005729
EAN	4038502153562	4038502119650	4038502153579	4038502154286	4038502153586
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm	160 mm
Menge pro Einheit	2 m <sup>2</sup> /EH	1,5 m <sup>2</sup> /EH	1,5 m <sup>2</sup> /EH	1,5 m <sup>2</sup> /EH	1,5 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm	160 mm
Farbe	Weiß				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK				
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)				
Druckspannung	$\geq 150$ kPa				
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt Bachl-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	$\leq 5$ Gew.-%				

# HASIT SOPER 035 stumpf

## Sockel- und Perimeterdämmplatte


Art.-Nr.	2000095227	2000005730	2000005731	a.A.	2000066258
EAN	4038502156396	4038502153593	4038502153609		4038502154620
Zolltarifnr.	39031100	39031100	39031100		39031100
Verpackungsart					
Dämmdicke	170 mm	180 mm	200 mm	210 mm	220 mm
Menge pro Einheit	1 m <sup>2</sup> /EH				
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	170 mm	180 mm	200 mm	210 mm	220 mm
Farbe	Weiß				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK				
Biegezugfestigkeit	≥ 0,2 MPa (EN 12090)				
Druckspannung	≥ 150 kPa				
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt Bachl-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 5 Gew.-%				


Art.-Nr.	a.A.	2000021469	2000012356	2000079046	a.A.
EAN		4038502154415	4038502154279	4038502155313	
Zolltarifnr.		39031100	39031100	39031100	
Verpackungsart					
Dämmdicke	230 mm	240 mm	250 mm	260 mm	270 mm
Menge pro Einheit	1 m <sup>2</sup> /EH				
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	230 mm	240 mm	250 mm	260 mm	270 mm
Farbe	Weiß				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK				
Biegezugfestigkeit	≥ 0,2 MPa (EN 12090)				
Druckspannung	≥ 150 kPa				
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1				

# HASIT SOPER 035 stumpf

## Sockel- und Perimeterdämmplatte

Art.-Nr.	a.A.	2000021469	2000012356	2000079046	a.A.
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt Bachl-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 5 Gew.-%				

Art.-Nr.	2000091783	2000093184	2000005724	2000140614	2000080093
EAN	4038502155542	4038502156105	4038502153531	4038502156686	4038502155368
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	280 mm	290 mm	300 mm	310 mm	320 mm
Menge pro Einheit	1 m <sup>2</sup> /EH	1 m <sup>2</sup> /EH	1 m <sup>2</sup> /EH	0,5 m <sup>2</sup> /EH	0,5 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	280 mm	290 mm	300 mm	310 mm	320 mm
Farbe	Weiß				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK				
Biegezugfestigkeit	≥ 0,2 MPa (EN 12090)				
Druckspannung	≥ 150 kPa				
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt Bachl-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 5 Gew.-%				

Art.-Nr.	2000072700
EAN	4038502154804
Zolltarifnr.	39031100
Verpackungsart	
Dämmdicke	350 mm
Menge pro Einheit	0,5 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm
Breite	500 mm
Dicke	350 mm

# HASIT SOPER 035 stumpf

## Sockel- und Perimeterdämmplatte

Art.-Nr.	2000072700
Farbe	Weiß
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 50
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	0,035 W/mK
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)
Druckspannung	$\geq 150$ kPa
Brandverhalten (DIN 4102-1)	B1
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-BS200-DS(23,90)1-CS(10)150-DS(N)2-DLT(2)5-WL(T)5-WD(V)15
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m <sup>3</sup>
Zulassung	DIBt BachI-AbZ Z-23.33-1712 (nur Platte) DIBt IsoBouw-AbZ Z-23.33-1392 (nur Platte) DIBt Joma-AbZ Z-23.33-1223 (nur Platte)
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	$\leq 5$ Gew.-%

**Materialbasis:**

- Styropor-Dämmstoff (eingefärbt) aus formgeschäumtem (automatengeschäumt), hydrophobiertem Hart-Schaumstoff, hergestellt durch Wärmebehandlung eines expandierbaren Polystyrolgranulates.

**Verarbeitungsbedingungen:**

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Dämmplatten unbedingt im Schatten lagern. Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

**Untergrund:**


Der Untergrund muss sauber, fest, trocken, standsicher, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln sowie Algen- und Moosbefall sein. Der Untergrund muss in der Ebenheit der nationalen Normen, Ebenheitstoleranzen für nichtflächenfertige Wände entsprechen. Das Außenbauteil muss trocken sein und es darf zu keiner aufsteigenden Feuchtigkeit kommen (Abdichtung/Horizontalisierungen). Der Untergrund muss eine Haftzugfestigkeit von mindestens 0,08 N/mm<sup>2</sup> nachweisen.

**Untergrund-Vorbereitung:**

Die Untergrundvorbereitung muss auf die jeweiligen Untergrundverhältnisse sowie auf die Anforderungen abgestimmt werden. Grob vorstehende Mörtel- oder Betonteile abschlagen. Größere Untergrundunebenheiten mit geeigneten Ausgleichsputzen egalieren. Begrenzte Untergrundunebenheiten < 1 cm können mit der Kleberschicht im Wulst-Punkt-Verfahren ausgeglichen werden. Vorhandenen Putz auf Festigkeit und Hohlstellen, vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Putze und Beschichtungen restlos entfernen. Untergründe, falls erforderlich, grundieren. Die Verträglichkeit eventuell vorhandener Beschichtungen mit dem Klebemörtel ist sachkundig zu prüfen. Filmbildende Trennmittel (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.

# HASIT SOPER 035 stumpf

## Sockel- und Perimeterdämmplatte

<b>Verarbeitung:</b>	<p>Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel ist im Randwulst-Punkt- oder Kammbett-Verfahren händisch oder maschinell auf Dämmplatten aufzubringen. Die vorgegebene Klebefläche von 40 % wird in der Regel dann erreicht, wenn am Rand der Platte umlaufend ein ca. 5 cm breiter Streifen (Wulst) und in der Mitte der Platte 3 Stk. ca. 15 cm große Batzen (Punkte) oder 3 Streifen zu je 5 cm aufgetragen werden. Die Höhe der Kleberschicht ist der Ebenheit des Untergrundes anzupassen.</p> <p>Im Perimeterbereich werden die Dämmplatten mit der HASIT Optiflex 2K Dicht-Spachtelmasse verklebt.</p> <p>Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten!</p> <p>Eventuelle Fehlstellen oder offene Plattenstoßfugen müssen mit HASIT PU-Schaum B1 zugelassen (nur bis max. 10 mm Fugenbreite) bis 2/3 der Plattendicke ausgefüllt werden. Erst nach ausreichender Trocknungszeit (ca. 36 Std.) mit der mechanischen Belastung der Fassade beginnen (Schleif- oder Dübelarbeiten).</p> <p>Im Gebäude vorhandene Dehnungsfugen müssen mit Dehnfugenprofilen im WDVS übernommen werden.</p> <p>Bitte beachten Sie die aktuell gültigen Verarbeitungsrichtlinien der nationalen Fachverbänden und die aktuellen nationalen Verarbeitungsnormen (z.B. DIN 55699 Verarbeitung von WDVS, bzw. ÖNORM B6410 etc.).</p>
<b>Besonders zu beachten:</b>	<p>Durch Veränderung im Zulassungswesen (Produktzulassungen im Bereich Sockel-/ Perimeterbereich Abs.: Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit) kann es hierbei zu unterschiedlichen Deklarationen kommen. Ausschlaggebend ist jedoch immer die aktuell gültige Produktzulassung (abZ).</p>
<b>Verpackungshinweise:</b>	<p>In recyclingfähigen PE-Folierungen.</p>
<b>Lagerung:</b>	<p>Trocken, vor Feuchtigkeit und intensiver UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen. Lagerung max. 6 Monate</p>
<b>Gefahrenhinweise:</b>	<p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.</p>
<b>Zertifikate:</b>	
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.</p>