

# HASIT PURWALL® 026 stumpf

## PUR/PIR-Fassadendämmplatte

**Anwendungsbereiche:** PURWALL® Dämmplatte stumpf PUR/PIR-Fassadendämmplatte Hochleistungsdämmplatte aus PUR/PIR-Hartschaum für Putz auf Dämmung.  
 Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: WAP  
 Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten.  
 Im Fassadensockel zu verwenden, wenn die Richtlinie der Verbände „Fassadensockelputz/ Außenanlage“ eingehalten wird.

- Eigenschaften:**
- Hoch wärmedämmend, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_b$  ist abhängig von der Plattenstärke: bis 70 mm = 0,028 W/mK, 80 bis 110 mm = 0,027 W/mK, ab 120 mm = 0,026 W/mK
  - Geringes Raumgewicht
  - Kein Schmelzen, kein thermoplastisches Verhalten, glimmt nicht, schmilzt nicht und tropft nicht brennend ab
  - Kein Brandschutzriegel aus Mineralwolle nötig
  - Formaldehyd- und säurefrei
  - Dauertemperaturbeständig bis +110 °C, daher Oberputze bis zu einem HBW > 10 applizierbar
  - Wasseraufnahme ca. 1 Vol. % nach DIN EN 12087
  - Leicht verarbeitbar

**Verarbeitung:**



### Technische Daten:

Art.-Nr.	2000005708	2000005709	2000005710	2000005711	2000005712
EAN	4038502153463	4038502153470	4038502153487	4038502153494	4038502153500
Zolltarifnr.	39095090				
Verpackungsart					
Dämmdicke	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
Menge pro Einheit	6 m <sup>2</sup> /EH	4,5 m <sup>2</sup> /EH	4 m <sup>2</sup> /EH	3,5 m <sup>2</sup> /EH	3 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Farbe	Beige				
Wasserdampfdiffusion $\mu$	50 - 110				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_b$	max. 0,026 W/mK				
Druckspannung	120 kPa				
Brandverhalten (DIN 4102)	B2				
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)				

Art.-Nr.	2000005713	2000005701	2000059539	2000005702	2000059541
EAN	4038502153517	4038502153395	4038502154484	4038502153401	4038502154491
Zolltarifnr.	39095090				
Verpackungsart					
Dämmdicke	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm
Menge pro Einheit	2,5 m <sup>2</sup> /EH	2 m <sup>2</sup> /EH	2 m <sup>2</sup> /EH	2 m <sup>2</sup> /EH	2 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm				

# HASIT PURWALL® 026 stumpf

PUR/PIR-Fassadendämmplatte

Art.-Nr.	2000005713	2000005701	2000059539	2000005702	2000059541
Breite	500 mm				
Farbe	Beige				
Wasserdampfdiffusion $\mu$	50 - 110				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	max. 0,026 W/mK				
Druckspannung	120 kPa				
Brandverhalten (DIN 4102)	B2				
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)				

Art.-Nr.	2000005703	a.A.	2000005704	2000092689	2000005705
EAN	4038502153418		4038502153425	4038502155948	4038502153432
Zolltarifnr.	39095090				
Verpackungsart					
Dämmdicke	140 mm	150 mm	160 mm	170 mm	180 mm
Menge pro Einheit	1,5 m <sup>2</sup> /EH	1,5 m <sup>2</sup> /EH	1,5 m <sup>2</sup> /EH	1 m <sup>2</sup> /EH	1 m <sup>2</sup> /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Farbe	Beige				
Wasserdampfdiffusion $\mu$	50 - 110				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	max. 0,026 W/mK				
Druckspannung	120 kPa				
Brandverhalten (DIN 4102)	B2				
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m <sup>3</sup>				
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)				

Art.-Nr.	a.A.	2000005707	2000093648	2000093649
EAN		4038502153456	4038502156211	4038502156228
Zolltarifnr.	39095090			
Verpackungsart				
Dämmdicke	190 mm	200 mm	220 mm	240 mm
Menge pro Einheit	1 m <sup>2</sup> /EH			
Länge	1.000 mm			
Breite	500 mm			
Farbe	Beige			
Wasserdampfdiffusion $\mu$	50 - 110			
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$	max. 0,026 W/mK			
Druckspannung	120 kPa			
Brandverhalten (DIN 4102)	B2			

# HASIT PURWALL® 026 stumpf

## PUR/PIR-Fassadendämmplatte

Art.-Nr.	a.A.	200005707	2000093648	2000093649
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m <sup>3</sup>			
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)			

<b>Materialbasis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochleistungs-Polyurethan-Hartschaum (geschlossen zellig, wasserabweisend) mit beidseitiger mineralischer Grundierung zur Haftungsverbesserung und UV-Schutz.</li> </ul>
<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.
<b>Untergrund:</b>	<p>Der Untergrund muss sauber, fest, trocken, standsicher, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln sowie Algen- und Moosbefall sein.</p> <p>Der Untergrund muss in der Ebenheit der nationalen Normen, Ebenheitstoleranzen für nichtflächenfertige Wände entsprechen.</p> <p>Das Außenbauteil muss trocken sein und es darf zu keiner aufsteigenden Feuchtigkeit kommen (Abdichtung/Horizontalsperren).</p> <p>Der Untergrund muss eine Haftzugfestigkeit von mindestens 0,08 N/mm<sup>2</sup> nachweisen.</p>
<b>Untergrund-Vorbereitung:</b>	<p>Die Untergrundvorbereitung muss auf die jeweiligen Untergrundverhältnisse sowie auf die Anforderungen abgestimmt werden. Grob vorstehende Mörtel- oder Betonteile abschlagen. Größere Untergrundunebenheiten mit geeigneten Ausgleichsputzen egalisieren. Begrenzte Untergrundunebenheiten &lt; 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.</p>
<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>Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten!</p> <p>Bei Plattendicken ab 20 cm kann an den Gebäudeecken stirnseitig eine Verklebung mit HASIT DIEPLAST 876 Klebeschäum sinnvoll sein.</p> <p>Erst nach ausreichender Trocknungszeit (ca. 36 Std.) mit der mechanischen Belastung der Fassade beginnen (Schleif- oder Dübelarbeiten).</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.</p> <p>Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten!</p> <p>Im Gebäude vorhandene Dehnungsfugen müssen mit Dehnfugenprofilen im WDVS übernommen werden.</p> <p>Bitte beachten Sie die aktuellen BFS-Merkblätter, die Merkblätter der Fachgemeinschaft Kunstharzputze e.V., die Richtlinien des WDVS Fachverbandes und die VDPM/IWM-Richtlinien.</p> <p><b>Bei HBW (Hellbezugswert) &lt; 20 % der Endbeschichtung (fertige Fassade) ist das HASIT SycoTec®-System anzuwenden.</b></p>
<b>Verpackungshinweise:</b>	In recyclingfähigen PE-Folierungen.
<b>Lagerung:</b>	Trocken, vor Feuchtigkeit und intensiver UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen. Lagerung max. 12 Monate
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.

# HASIT PURWALL® 026 stumpf

PUR/PIR-Fassadendämmplatte

---

**Abfallentsorgungsschlüssel:** 20 03 01 Siedlungsabfälle  
17 09 04 gemischte Bau- und Abbruchabfälle

---

**Allgemeine Hinweise:** Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.  
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.  
Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.  
Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.  
Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.