



HASIT PURWALL-S 024 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 Alt- und Neubauten.
Im Fassadensockel zu verwenden, wenn die Richtlinie der Verbände „Fassadensockelputz / Außenanlage“ eingehalten wird.

- Eigenschaften:**
- Hoch wärmedämmend
 - 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.	2000295687	2000295688	2000295685	2000295689	2000295690
EAN	4038502158475	4038502158482	4038502158451	4038502158499	4038502158505
Zolltarifnr.	39095090				
Verpackungsart					
Dämmdicke	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
Menge pro Einheit	6 m²/EH	4,5 m²/EH	4 m²/EH	3,5 m²/EH	3 m²/EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm	80 mm
Farbe	Beige				
Wasserdampfdiffusion μ	50 - 110				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	max. 0,024 m²K/W				
Druckspannung	120 kPa				
Brandverhalten	B2 (DIN 4102)				
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m³				
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)				

Art.-Nr.	2000295691	2000295686	2000295692	2000295693	2000295694
EAN	4038502158512	4038502158468	4038502158529	4038502158536	4038502158543
Zolltarifnr.	39095090				
Verpackungsart					
Dämmdicke	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm
Menge pro Einheit	2,5 m²/EH	2 m²/EH	2 m²/EH	2 m²/EH	2 m²/EH
Länge	1.000 mm				



HASIT PURWALL-S 024 stumpf

PUR/PIR-Fassadendämmplatte

Art.-Nr.	2000295691	2000295686	2000295692	2000295693	2000295694
Breite	500 mm				
Dicke	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm
Farbe	Beige				
Wasserdampfdiffusion μ	50 - 110				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	max. 0,024 m ² K/W				
Druckspannung	120 kPa				
Brandverhalten	B2 (DIN 4102)				
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m ³				
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)				

Art.-Nr.	2000295696	2000295697	2000295698	2000295699	2000295700
EAN	4038502158550	4038502158567	4038502158574	4038502158581	4038502158598
Zolltarifnr.	39095090				
Verpackungsart					
Dämmdicke	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm
Menge pro Einheit	1,5 m ² /EH	1,5 m ² /EH	1 m ² /EH	1 m ² /EH	1 m ² /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm
Farbe	Beige				
Wasserdampfdiffusion μ	50 - 110				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	max. 0,024 m ² K/W				
Druckspannung	120 kPa				
Brandverhalten	B2 (DIN 4102)				
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m ³				
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)				

Art.-Nr.	2000295701	2000295702	2000295703	2000295704
EAN	4038502158604	4038502158611	4038502158628	4038502158635
Zolltarifnr.	39095090			
Verpackungsart				
Dämmdicke	240 mm	260 mm	280 mm	300 mm
Menge pro Einheit	1 m ² /EH			
Länge	1.000 mm			
Breite	500 mm			
Dicke	240 mm	260 mm	280 mm	300 mm
Farbe	Beige			
Wasserdampfdiffusion μ	50 - 110			



HASIT PURWALL-S 024 stumpf

PUR/PIR-Fassadendämmplatte

Art.-Nr.	2000295701	2000295702	2000295703	2000295704
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	max. 0,024 m ² K/W			
Druckspannung	120 kPa			
Brandverhalten	B2 (DIN 4102)			
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	> 30 kg/m ³			
Zulassung	DIBt AbZ Z-33.4-1455 („nur“ Platte)			

Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> Hochleistungs-Polyurethan-Hartschaum (geschlossen zellig, wasserabweisend) mit beidseitiger mineralischer Grundierung zur Haftungsverbesserung und UV-Schutz.
Verarbeitungsbedingungen:	Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.
Untergrund:	<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/Horizontal Sperren).</p> <p>Der Untergrund muss eine Haftzugfestigkeit von mindestens 0,08 N/mm² nachweisen.</p>
Untergrund-Vorbereitung:	<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 egalalisieren. 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.</p> <p>Filmbildende Trennmittel (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.</p>
Verarbeitung:	<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 Klebschaum 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 Dehnungsfugenprofilen 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>Bei HBW (Hellbezugswert) <20 % der Endbeschichtung (fertige Fassade) ist das HASIT SycoTec-System anzuwenden.</p>
Verpackungshinweise:	In recyclingfähigen PE-Folierungen.



HASIT PURWALL-S 024 stumpf

PUR/PIR-Fassadendämmplatte

Lagerung:	Trocken, vor Feuchtigkeit und intensive UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen. Lagerung max. 12 Monate
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
Abfallentsorgungs- schlüssel:	20 03 01 Siedlungsabfälle 17 09 04 gemischte Bau- und Abbruchabfälle
Allgemeine Hinweise:	<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>