

Technisches Merkblatt

-Dämmmit-Dämmplatten Mineralwolle 040 WDVS-Platte

Produkte-Beschreibung :	Dämmmit-Mineralwoll-Dämmplatte 040 WDVS nach DIN 18165 /SIA 279 Schwerentflammbar A1 nach DIN 4102 Wärmeleitfähigkeitsgruppe WLG 040 Format: 800 x 625 mm Kante: stumpf	
Bauphysikalische Werte MW/040 :	<p>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Beschichtung Euroklasse A 1 Schmelzpunkt Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit Grenzabmasse für die Dicken, T Länge, Breite, Ebenheit, Rechtwinkligkeit Temperaturverhalten Spezifische Wärmekapazität, c Thermischer Ausdehnungskoeffizient, a Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl, u Feuchtigkeitsverhalten Dynamische Steifigkeit SD, s` (MN/m³) Druckspannung, CS (10) Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene, TR Scherfestigkeit Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur Schallschutz Verbesserung der Luftschalldämmung Abfallschlüssel-Nr.</p>	<p>Z-33,40-142 auf Anfrage! nicht brennbar > 1000 °C 0,040 W/mK T5 gemäss Vorgaben Verwendung bis 150 °C 00,84 kJ(kg.K) keine Dimensionsänderung im Anwendungsbereich -1 WL(P), durchgehend wasserabweisend > 25 > 40 kPa < 15 kPa (Dicke < 60 mm > 3,5 kPa) > 15 kPa DS(T+) einschalige Massivwände um bis zu 21 dB 170604 Deponien der Klasse II, Hausmüll -und Bauschutt</p>
Anwendungs-Gebiet :	Alt- und Neubauten mit ebenen, trockenen, tragfähigen Untergründen.	
Anwendungstyp :	VW mit erhöhter Abreissfestigkeit	
Anwendungs-hinweise :	<p>Putzbare Dämmplatten für die Wärme- und Schalldämmung in Wärmedämm-Verbundsystem gemäss DIBt- Systemzulassung Z-33,43- SIA 279 Mit einseitig verdichteter und beschichteter Deckschicht auf der Putzseite, auf die direkt gedübelt und die Armierungsschicht aufgetragen wird. Der Einsatz dieser Dämmplatten erfolgt nach Angaben des Systemherstellers.</p>	
Einschränkungen :	<p>Für Gebäude bis zu einer Höhe von 22m (Hochhausgrenze) bzw. 8 Vollgeschosse Brandkennziffer Euroklasse A 1 (nicht brennbar) Die jeweils gültigen Normen der SIA sind zu beachten und einzuhalten. Die Normen sind anerkannte Regeln der Baukunde.</p>	
Lieferform :	<p>Format. 800 x 625 mm Plattenstärke: 40 – 180 mm grössere Dicken auf Anfrage</p>	
Lagerung :	Trocken lagern.	
Verarbeitung :	<p>Kleben: Dämmplatten im Verband press-gestossen, planeben mit Dämmmit-Klebemörteln gemäss Dämmmit Richtlinien auf den zu dämmenden Untergrund kleben. Klebearten: Vollflächige Verklebung auf ebenen Untergründen oder Rand-Punktverklebung auf unebenen Untergründen. Im weiteren gelten die Detailzeichnungen der Dämmmit GmbH. Verdübelung: Eine Verdübelung <u>muss ausgeführt werden</u>. (Gemäss System-Richtlinien). Klebemörtel, WDVS Spreitzdübel, passende Rondellen, VWS-Gewebe für Mineralwolle.</p>	
Besondere-Empfehlung :	<p>Bei grösseren Unebenheiten des Untergrundes ist mit geeignetem Mörtel planeben zu spachtel. Hinweis: Klebemörtel zwischen den Plattenstössen ist nicht zulässig.</p>	
Unsere :	<p>entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.</p>	
Qualitätskontrolle :	<p>Alle unsere Produkte werden im Werklabor ständig überwacht. Zusätzlich unterliegen wir der Güteüberwachung nach DIN 18557 Werkmörtel: Herstellung, Überwachung und Lieferung. Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden ausserhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.</p>	