



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

№ 0102 Vidiwall \_10\_ 2015-08-04  
№ 0102 Vidiwall \_12,5\_ 2015-08-04

№ 0102 Vidiwall \_15\_ 2015-08-04  
№ 0102 Vidiwall \_18\_ 2015-08-04

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Knauf Vidiwall 10 mm – ETA-07/0086  
Knauf Vidiwall 12,5 mm – ETA-07/0086  
Knauf Vidiwall 15 mm – ETA-07/0086  
Knauf Vidiwall 18 mm – ETA-07/0086
- Verwendungszweck(e):  
**Gipsfaserplatten für die Baplankung und die Bekleidung von Bauteilen**
- Hersteller:  
**Knauf Bulgaria EOOD**  
27 Angelov vrah Str.,  
1618 Sofia, Bulgaria  
Тел.: +359 2 9178910,  
Факс: +359 2 850 21 94,  
<http://www.knauf.bg>
- Bevollmächtigter:  
**Nicht relevant**
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 3**
- Europäische Technische Bewertung: **ETA-07/0086 (26.06.2013)**  
Notifizierte Stelle(n): **Deutsches Institut für Bautechnik DIBt Mitglied der EOTA**

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Scherfestigkeit $-f_{v,k}$ $\uparrow\downarrow$	NPD
Brandverhalten - R2F	A2-s1, d0
Wasserdampf-Diffusionswiderstand - $\mu$	21
Biegefestigkeit – $f_{m,test}$	$\geq 5.8 \text{ N/mm}^2$
Wärmeleitfähigkeit – $\lambda$	$\leq 0,30 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Luftschalldämmung - R	Siehe Dokumentation des Herstellers
Stoßwiderstand $-->I$	Siehe Dokumentation des Herstellers
Schallabsorption - $\alpha$	Siehe Dokumentation des Herstellers

- Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:  
**Nicht relevant**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Daniela Ivanova  
(Leiter techn. Abteilung)

Sofia, 04.08.2015.....



**1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikator**

**Handelsname: Vidiwall 12,5 mm**

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**Verwendung des Stoffes/des Gemisches**

Gipsfaserplatte

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Hersteller/Lieferant:**

Knauf GmbH

Knaufstraße 1

A

8940

Weißbach/Liezen

050/567-187

050/567-50187

**Auskunftgebender Bereich:**

Knauf GmbH

sicherheitsdatenblatt@knauf.at

**1.4 Notrufnummer**

Vergiftungsinformationszentrale 1090 Wien

01/4064343

# **Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

**Handelsname: Vidiwall 12,5 mm**

## **2 Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

#### **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft und nicht gekennzeichnet.

#### **Gefahrenpiktogramme:**

**Signalwort:**

**Gefahrenhinweise:**

**Sicherheitshinweise:**

**Zusätzliche Angaben:**

### **2.3 Sonstige Gefahren**

#### **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

##### **PBT:**

Nicht anwendbar.

##### **vPvB:**

Nicht anwendbar.

## **3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **Chemische Charakterisierung: Gemische**

#### **Beschreibung:**

Gipsfaserplatte (GF-Platte) aus abgebundenem Gips und Cellulosefasern (Altpapier), mit geringen Zusätzen an Produktionshilfsmitteln und Hydrophobierungsmitteln.

#### **Weitere Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr. 7778-18-9                      Calciumsulfat

EINECS: 231-900-3

#### **Zusätzliche Hinweise:**

#### **Bemerkung:**

Stoffe mit einem Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz siehe Punkt 8.

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

Handelsname: **Vidiwall 12,5 mm**

#### **4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

##### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

###### **Allgemeine Hinweise:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

###### **Nach Einatmen:**

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

###### **Nach Hautkontakt:**

Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

###### **Nach Augenkontakt:**

Bei Berührung mit den Augen, bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen.

###### **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

##### **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

##### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

##### **5.1 Löschmittel**

###### **Geeignete Löschmittel:**

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

###### **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine

##### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.

##### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

###### **Besondere Schutzausrüstung:**

Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

###### **Weitere Angaben:**

Das Produkt ist nicht brennbar.

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

**Handelsname: Vidiwall 12,5 mm**

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Staubbildung vermeiden.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Kapitel 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

**7 Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Keine besonderen Anforderungen.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Trocken lagern.

**Lagerklasse:**

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

Handelsname: **Vidiwall 12,5 mm**

**8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

MAK-Werte gem. GKV 2011

CAS            **7778-18-9 Calciumsulfat 50 - 100 %**

MAK            mg/m<sup>3</sup> 5 A / 10 A  
                  2x60 min (Miw)

**Anmerkung:**

A = alveolengängige Fraktion, E = einatembare Fraktion

**Zusätzliche Hinweise:**

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Allgemeine Schutz - und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:**

Bei Staubentwicklung Atemschutzmaske Filter FFP1 tragen.

**Handschutz:**

Nicht erforderlich.

**Handschuhmaterial:**

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**

**Augenschutz:**

Bei Staubentwicklung Schutzbrille mit Seitenschutz.

**Körperschutz:**

Arbeitsschutzkleidung

**Sicherheitsdatenblatt**  
**gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

**Handelsname: Vidiwall 12,5 mm**

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Allgemeine Angaben****Aussehen:**

<b>Form</b>	Platte
<b>Farbe</b>	Gipskern: grau, beige-grau
<b>Geruch</b>	geruchlos
<b>Geruchsschwelle</b>	Nicht bestimmt.
<b>ph-Wert bei 20°C:</b>	Im Lieferzustand nicht zutreffend, Suspension 6-9
<b>Zustandsänderung:</b>	
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Flammpunkt in °C</b>	Nicht anwendbar.
<b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig)</b>	Nicht anwendbar.
<b>Zündtemperatur in °C:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Thermische Zersetzung von Gips in CaO und SO<sub>3</sub></b>	ab 140 °C
<b>Thermische Zersetzung von Gips in CaO und SO<sub>3</sub></b>	ab 1.000 °C
<b>Thermische Zersetzung von Cellulosefasern:</b>	ab 200 °C
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
<b>Explosionsgefahr:</b>	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Dichte:</b>	
<b>Schüttdichte:</b>	1.100kg/m <sup>3</sup> - 1.200 kg/m <sup>3</sup>
<b>Relative Dichte:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdichte:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit</b>	
<b>Wasser:</b>	ca. 2 g/l ca. 2 g/l (Calciumsulfat x 2 H <sub>2</sub> O) bei 20 °C
<b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b>	Nicht anwendbar.
<b>Viskosität:</b>	
<b>Dynamisch:</b>	Nicht anwendbar.
<b>Kinematisch:</b>	Nicht anwendbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

Die Gipsfaserplatte ist nicht brennbar, Baustoffklasse A1 nach EN 13501-1.

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

**Handelsname: *Vidiwall 12,5 mm***

***10 Stabilität und Reaktivität***

**10.1 Reaktivität**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.2 Chemische Stabilität**

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.  
Einwirkung von Feuchtigkeit vermeiden.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine bekannt.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

***11 Toxikologische Angaben***

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität:**

**Primäre Reizwirkung:**

**an der Haut:**

**am Auge:**

**Sensibilisierung:**

**Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Nicht toxisch

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

**Handelsname: Vidiwall 12,5 mm**

**12 Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**Weitere ökologische Hinweise:**

**Allgemeine Hinweise:**

**Wassergefährdungsklasse:**

1

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT:**

Nicht anwendbar.

**vPvB:**

Nicht anwendbar.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Europäisches Abfallverzeichnis:**

17 08 02 Baustoffe auf Gipsbasis

Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen

17 09 04

Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

**Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907 / 2006 / EG**

Erstelldatum: 2009-05-08

Überarbeitet am: 2018-08-01

**Handelsname: Vidiwall 12,5 mm**

**14 Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer (ADR, IMDG, IATA)**

entfällt

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung (ADR, IMDG, IATA)**

entfällt

**14.3 Transportgefahrenklassen (ADR, IMDG, IATA)**

**Klasse:**

entfällt

**14.4 Verpackungsgruppe (ADR, IMDG, IATA)**

entfällt

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht anwendbar.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar.

**15 Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**Nationale Vorschriften:**

**Wassergefährdungsklasse:**

WGK 1 schwach wassergefährdend

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**16 Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Relevante Sätze:**

**GISCODE:**

**Datenblatt ausstellender Bereich:**

Knauf GmbH, 8940 - Weißenbach/Liezen