

## Preisliste Baupool Vakuumdämmung 2024

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Plattenformate in Standardgrössen: | 1000 x 600 mm, 1000 x 300 mm, 600 x 500 mm           |
| Neu im Sortiment                   | 600 x 250 mm (Doppelt so teuer wie die anderen)      |
| Sonderformate:                     | möglich, sofern technisch machbar Preise auf Anfrage |
| Modellformate:                     | möglich, sofern technisch machbar                    |

| Baupool VIP                            |   |
|--|---|
| Vakuumdämmung ohne Kaschierung         |   |
| Wärmeleitfähigkeit:                    | 0,007 W / m * k                           |
| Rohdichte                              | 180 – 220 kg / m <sup>3</sup>             |
| Druckfestigkeit bei 10 % bei Stauchung | ca. 140 – 180 kPa Temperaturbeständigkeit |
| – 50 °C bis + 90 °C                    |   |
| Brandkennhiffer Kernmaterial           | 6q3                                       |



| Lieferformen |        | Andere Dicken auf Anfrage |  |  |                            |
|--------------|--------|---------------------------|--|--|----------------------------|
| Plattendicke | U-Wert |                           |  |  | Preis Fr. / m <sup>2</sup> |
| Dicke 10 mm  | 0,70   |                           |  |  | 130.00                     |
| Dicke 15 mm  | 0,45   |                           |  |  | 145.00                     |
| Dicke 20 mm* | 0,35   |                           |  |  | 165.00                     |
| Dicke 25 mm* | 0,27   |                           |  |  | 185.00                     |
| Dicke 30 mm* | 0,23   |                           |  |  | 210.00                     |
| Dicke 35 mm  | 0,20   |                           |  |  | 235.00                     |
| Dicke 40 mm* | 0,17   |                           |  |  | 265.00                     |
| Dicke 45 mm  | 0,16   |                           |  |  | 295.00                     |
| Dicke 50 mm  | 0,14   |                           |  |  | 325.00                     |
| Dicke 55 mm  | 0,13   |                           |  |  | 365.00                     |
| Dicke 60 mm  | 0,12   |                           |  |  | 415.00                     |

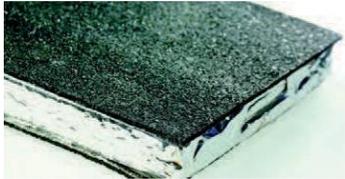
\* Folgende Dicken sind an Lager verfügbar

| Baupool Ultra VIP  |  |
|--|--|
| Vakuumdämmung mit 3 mm Gummigranulatmatte und 15 mm PUR Decklage und Umleimer zum Anschneiden und Anpassen |  |



| Lieferformen                  |        | Andere Dicken auf Anfrage |  |  |                            |
|-------------------------------|--------|---------------------------|--|--|----------------------------|
| Plattendicke                  | U-Wert |                           |  |  | Preis Fr. / m <sup>2</sup> |
| Gesamtdicke 38 mm, Kern 20 mm | 0.29   |                           |  |  | 270.00                     |
| Gesamtdicke 48 mm, Kern 30 mm | 0.3    |                           |  |  | 295.00                     |
| Gesamtdicke 58 mm, Kern 40 mm | 0.16   |                           |  |  | 325.00                     |
| Gesamtdicke 63 mm, Kern 45 mm | 0.15   |                           |  |  | 360.00                     |

| Baupool VIP GUM 1                                |  |                           |  |  |   |
|--|--|---------------------------|--|--|---|
| Vakuumdämmung mit einseitiger Gummigranulatmatte |  |                           |  |  |  |
| Lieferformen                                     |  | Andere Dicken auf Anfrage |  |  |   |
| Plattendicke                                     |  |                           |  |  | Preis Fr. / m <sup>2</sup>  |
| Dicke 10 mm + 3 mm Gummi = 13 mm                 |  |                           |  |  | 165.00  |
| Dicke 15 mm + 3 mm Gummi = 18 mm                 |  |                           |  |  | 175.00  |
| Dicke 20 mm + 3 mm Gummi = 23 mm                 |  |                           |  |  | 195.00  |
| Dicke 25 mm + 3 mm Gummi = 28 mm                 |  |                           |  |  | 215.00  |
| Dicke 30 mm + 3 mm Gummi = 33 mm                 |  |                           |  |  | 240.00  |
| Dicke 35 mm + 3 mm Gummi = 38 mm                 |  |                           |  |  | 265.00  |
| Dicke 40 mm + 3 mm Gummi = 43 mm                 |  |                           |  |  | 295.00  |
| Dicke 45 mm + 3 mm Gummi = 43 mm                 |  |                           |  |  | 325.00  |
| Dicke 50 mm + 3 mm Gummi = 43 mm                 |  |                           |  |  | 355.00  |

| Baupool VIP GUM 2                                 |  |                           |  |  |   |
|---|--|---------------------------|--|--|---|
| Vakuumdämmung mit beidseitiger Gummigranulatmatte |  |                           |  |  |  |
| Lieferformen                                      |  | Andere Dicken auf Anfrage |  |  |   |
| Plattendicke                                      |  |                           |  |  | Preis Fr. / m <sup>2</sup>  |
| Dicke 10 mm + 2 x 3 mm Gummi = 16 mm              |  |                           |  |  | 185.00  |
| Dicke 15 mm + 2 x 3 mm Gummi = 21 mm              |  |                           |  |  | 195.00  |
| Dicke 20 mm + 2 x 3 mm Gummi = 26 mm              |  |                           |  |  | 215.00  |
| Dicke 25 mm + 2 x 3 mm Gummi = 31 mm              |  |                           |  |  | 235.00  |
| Dicke 30 mm + 2 x 3 mm Gummi = 36 mm              |  |                           |  |  | 260.00  |
| Dicke 35 mm + 2 x 3 mm Gummi = 41 mm              |  |                           |  |  | 285.00  |
| Dicke 40 mm + 2 x 3 mm Gummi = 46 mm              |  |                           |  |  | 315.00  |
| Dicke 45 mm + 2 x 3 mm Gummi = 51 mm              |  |                           |  |  | 345.00  |
| Dicke 50 mm + 2 x 3 mm Gummi = 56 mm              |  |                           |  |  | 375.00  |

**Baupool VIP Protect -2**

Vakuumdämmung mit beidseitigem Entkopplungsvlies

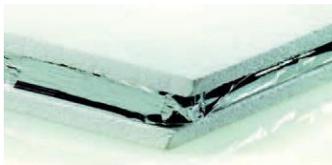


Lieferformen Vakuumdämmung mit einseitigem Entkopplungsvlies auf Anfrage

| Plattendicke                   |  |  |  | Preis Fr. / m <sup>2</sup> |
|--------------------------------|--|--|--|----------------------------|
| Dicke 10 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 175.00                     |
| Dicke 15 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 185.00                     |
| Dicke 20 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 205.00                     |
| Dicke 25 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 225.00                     |
| Dicke 30 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 250.00                     |
| Dicke 35 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 275.00                     |
| Dicke 40 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 305.00                     |
| Dicke 45 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 335.00                     |
| Dicke 50 mm + 2 x 1.4 mm Vlies |  |  |  | 365.00                     |

**Baupool VIP SP-2**

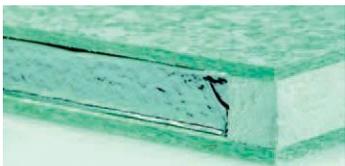
Vakuumdämmung mit beidseitiger EPS Kaschierung



Lieferformen Vakuumdämmung mit einseitiger EPS Kaschierung auf Anfrage

| Plattendicke                | U-Wert |  |  | Preis Fr. / m <sup>2</sup> |
|-----------------------------|--------|--|--|----------------------------|
| Dicke 10 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.65   |  |  | 210.00                     |
| Dicke 15 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.42   |  |  | 220.00                     |
| Dicke 20 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.32   |  |  | 235.00                     |
| Dicke 25 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.25   |  |  | 250.00                     |
| Dicke 30 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.22   |  |  | 275.00                     |
| Dicke 35 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.2    |  |  | 300.00                     |
| Dicke 40 mm + 2 x 10 mm EPS | 0.17   |  |  | 330.00                     |

**Baupool VIP Bauplatte** Vakuumdämmung mit beidseitiger 4 mm Kunststoff-Recyclingplatte



Lieferformen auf Anfrage

## Verarbeitungshinweise

1. Bei Lieferung von Baupool VIP Elementen sind diese sofort durch eine Sichtprüfung nach den genannten optischen Kriterien auf Funktionstüchtigkeit hin zu überprüfen.
2. Die silbrig glänzende Hülle der Baupool VIP Elemente darf nicht mechanisch beschädigt werden. Insbesondere sind Sägen, Bohren oder Verkratzen unbedingt zu vermeiden.
3. Der Untergrund, auf den die Baupool VIP Elemente aufgebracht werden sollen, muss glatt, eben und frei von Kanten und Graten sein.
4. Baupool VIP Elemente dürfen weder bei Lagerung noch bei der Anwendung hohen Temperaturen, hohen Feuchten und / oder ag- gressiven Gasen ausgesetzt werden. Insbesondere sind dauerhafte Feuchten oberhalb von 60 % rel. Luftfeuchte und Temperaturen oberhalb von 50 °C zu vermeiden.
5. Beim Einbau und bei der Anwendung von Baupool VIP Elementen sollen diese keinen oder nur geringen mechanischen Belastun- gen ausgesetzt sein. Insbesondere sind punktuelle Belastungen und länger anhaltendes Rütteln oder Ziehen an der Umhüllung zu vermeiden.
6. Bei Konstruktionen mit Vakuumelementen ist darauf zu achten, dass sie nur einer gleichmäßigen, flächigen Druckbelastung ausge- setzt werden, Zug und Scherkräfte auf die Baupool VIP Elemente sind auszuschließen.
7. Eine Verklebung von Baupool VIP kann beispielsweise mit Polyurethankleber oder mit Hotmelt erfolgen. Ebenfalls ist das Einschäu- men von Baupool VIP mit Polyurethanschäumen möglich. In allen Fällen ist jedoch darauf zu achten, dass die dabei auftretenden Temperaturen auch kurzfristig nicht 100 °C überschreiten.  
Generell sollten lösemittelfreie Klebstoffe verwendet werden! Im Einzelfall sind Tests ratsam und erforderlich.
8. Es ist zu beachten, dass Wärme- oder Kältebrücken bei Baupool VIP Konstruktionen in weit stärkerem Maße zu Tage treten, als bei Konstruktionen mit herkömmlichen Dämmstoffen.
9. Da insbesondere Luftfeuchtigkeit an kalten Stellen kondensieren kann, sind bei Konstruktionen mit Baupool VIP entsprechende Dampfsperren einzusetzen. Solche Dampfsperren sollen auch verhindern, dass sich ansammelnde, Feuchtigkeit in der direkten Umgebung des Panels bildet. Solche Wasseransammlungen sind zu vermeiden.
10. Es ist sicherzustellen, dass diejenigen Personen, die Baupool VIP Elemente verarbeiten, vorab geschult werden. Insbesondere sind dabei die Verarbeitungshinweise, abgestimmt auf den Einzelfall, zu erläutern

## Lieferbedingungen

Sonderformate kleiner 0.3 m<sup>2</sup>/Platte, Mindestberechnungspreis pro Platte = 0.3 m<sup>2</sup>

## Zubehör

| Material                                 |  |  |  |  | Preis / m <sup>2</sup> |
|--|--|--|--|--|------------------------|
| Gummischutzmatte 3 mm, Rolle 1.25 x 20 m |  |  |  |  | 7.50 / m <sup>2</sup>  |
| Kunstfaservlies 1.4 mm, Rolle 50 x 2.2 m |  |  |  |  | 4.50 / m <sup>2</sup>  |
| Alu-Klebband, Breite 50 mm, Länge 50 m   |  |  |  |  | 27.50 / Rolle          |

## Transport

Transportkostenanteil: Nach Menge und Lieferort!