

# Baunit Sockeldämmplatte XPS TOP



- **Sockeldämmplatte XPS-R**
- **für die Sockeldämmung**
- **geringste Wasseraufnahme**

**Produkt** Dämmplatte aus blockgeschäumten und extrudiertem Polystyrolhartschaum für die Dämmung im erdberührten und Spritzwasserbereich. Bereich XPS-R gem. ÖN B 6000.

**Zusammensetzung** Extrudiertes Polystyrol

**Eigenschaften** Sockeldämmplatte aus XPS-R gem. ÖN EN 13164 mit gerader Kante und geprägter Oberfläche für den Spritzwasserbereich mit ausgezeichneten Wärmedämmeigenschaften, maßgenau und schwindarm. Frei von FCKW, HBCD, HFCKW bzw. HFKW, SVHC (bzw. < 0,1%).

**Anwendung** Als unterer Abschluss von Baunit WärmedämmverbundSystemen im Spritzwasser- und Perimeterbereich

**Technische Daten**

Brandverhalten:	E (Euroklasse) gem. ÖNORM EN 13501-1
Designation-Code:	EN13164-T1-DS(TH)-CS(10/Y)300-DLT(2)5- WD (V)5-TR200-FTDC2
Produktart:	XPS-R gemäß ÖNORM B 6000
Rohdichte:	≥ 30 kg/m <sup>3</sup>
Wasseraufnahme kapillar:	0
Wasseraufnahme durch Diffusion:	WD(V)5 Vol.%
Wärmeleitzahl:	0.033 Dicken von 2-6 cm
Wärmeleitzahl:	0.035 Dicken von 7-8 cm
Wärmeleitzahl:	0.036 W/mK Dicken von 10-16 cm
Wärmeleitzahl:	0.035 W/mK Dicken von 18-40 cm

**Lieferform** Foliert im Paket. Plattenformat 125 x 60 cm.

Dicke [mm]	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160
Stück/Paket	20	14	10	8	7	5	4	4	3	3
m <sup>2</sup> /Paket	15	10,5	7,5	6,0	5,25	3,75	3,0	3,0	2,25	2,25

Dicke [mm]	180	200	220	240	260	280	300
Stück/Paket	2	2	2	2	2	1	1
m <sup>2</sup> /Paket	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0,75	0,75

**Lagerung** Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, mechanischer Beschädigung und Verschmutzung schützen. Auf ebenem, trockenem Untergrund lagern (Lagerung auf z.B. Paletten unter Dach oder mit hellen Folien abgedeckt).

**Qualitätssicherung** Fremdüberwachung der Produktionswerke

## Verarbeitung

**Die Verarbeitung der Baunit Sockeldämmplatten erfolgt nach letztgültiger Baunit Verarbeitungsrichtlinie WDVS.** Ergänzend ist folgendes zu beachten:

**Kleberauftrag:** Der Klebeauftrag erfolgt mittels der Randwulst-Punkt-Methode. Bei ausreichend ebenen Untergründen ist auch ein vollflächiges Verkleben durch Kleberauftrag mittels Zahnpachtel möglich.

**Dämmplattenverlegung:** Baunit Sockeldämmplatten werden als unterer Abschluss von Baunit WDVS in Plattenhöhe verlegt. Erforderlichenfalls können die Dämmplatten auch stehend verlegt werden.

**Zusätzliche mechanische Befestigung:** Baunit SockelDämmplatten sind ab einer Höhe von 30 cm über Geländeoberkante (Bauwerksabdichtung!) immer zusätzlich zu verdübeln (die Verdübelung der Dämmplatten erfolgt bereits vor Abbinden/Aushärten des Klebers. Die Verwendung von Schraubdübeln wird daher empfohlen)

**Baunit PowerFlex ist nicht als Unterputz auf Baunit SockelDämmplatten geeignet!**

**Geeignete Klebe- und Unterputzmörtel:** Siehe Baunit VAR WDVS.

## Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mind. +5 °C betragen. Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind schützen (z.B. mittels Gerüstschutznetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Trocknungszeit deutlich verlängern.

Von allen in diesem Datenblatt nicht beschriebenen Anwendungen wird abgeraten.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.