



BACHL tecta-PUR® DS

Vollflächendämmung auf den Sparren

- bester Wärmedämmwert aller bekannten Dämmstoffe
- vollflächiger Dämmmantel ohne Wärmebrücke
- oberseitig diffusionsoffene Unterdeckbahn Typ UDB-A
- ideale Ergänzung bestehender Zwischensparrendämmung
- einfache und kostensparende Verarbeitung
- ideal für Alt- und Neubau
- individuelle Wahl der Zwischensparrendämmung

Polyurethan
dämmt besser

BACHL

Gemeinsam Werte schaffen.

BACHL tecta-PUR® DS

aus hochwertigem, güteüberwachten Polyurethan-Hartschaum (PIR), nach EN 13165.

Eigenschaften	BACHL tecta-PUR® DS		
Kantenausbildung	umlaufend Nut und Feder		
Beschaffenheit	beidseitig Mineralvlies zusätzlich mit oberseitig diffusionsoffener Unterdeckbahn Typ UDB-A zweiseitig überlappend, vertikal und horizontal selbstklebend für Behelfsdeckung geeignet		
Anwendung nach DIN 4108-10	DAD		
Plattenabmessung	2500 x 1250 mm Deckfläche: 2470 x 1220 mm		
Plattendicke	50 mm		
Technische Daten			
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert (D)	0,029		
Wärmeleitfähigkeit λ (EU) EN 13165	0,028		
Brandverhalten DIN EN 13502-1	Klasse E		
Brandverhalten DIN 4102-1/ÖNORM B 3800-1	B2		
Feuerwiderstandsklasse	REI 30 mit Holzschalung ≥ 19 mm		
Dicke	U-Wert* W/(m ² K)	Wärmedurchlass- widerstand R (D) m ² K/W	Wärmedurchlass- widerstand R (EU) m ² K/W
50 mm	über 45 % Verbesserung möglich	1,72	1,75

* Unter Berücksichtigung des Gesamtdachaufbaus und der Wärmeübergangswiderstände nach DIN 4108. Weitere objektspezifische Besonderheiten, z. B. nach DIN EN ISO 6946, werden nicht berücksichtigt. Funktionsgarantie nur bei Verwendung von BACHL Systemschrauben.

Zubehör

BACHL Systemschrauben
Dichtungsband diffusionsoffen

Nageldichtstreifen
BACHL tecta-Bohrschraublehre
PUR-Montageschaum

BACHL PE-Klebeband 586
BACHL PE-Klebeband 970
BACHL PE-Kartuschenkleber 6400

BACHL tecta-PUR® DS ist ideal als Basisdämmung für Zwischensparrendämmung.

BACHL tecta-PUR® DS ist oberseitig mit einer diffusionsoffenen Unterdeckbahn Typ UDB-A kaschiert, die an zwei Seiten überlappt. So entsteht in Verbindung mit einer Nut- und Federausbildung ein wärmebrückenfreier, wind- und regensicherer Dämmmantel.

BACHL tecta-PUR® DS ist unter Berücksichtigung des Gesamtdachaufbaus auch bei erhöhten Anforderungen an den Brand- und Schallschutz einsetzbar.

Bei Umdeckungen mit vorhandener Zwischensparrendämmung ist zu prüfen, ob raumseitig eine Dampfbremse/Luftdichtheitsschicht eingebaut ist. Ggf. muss eine Tauwasserberechnung durchgeführt werden.

Diese Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Stand März 2011.

KARL BACHL GmbH & Co KG
www.bachl.de · e-Mail: info@bachl.de

Dämmstoff-Hotline: +49(0)8582-809-350

Niederlassungen:

Kunststoffverarbeitung Röhrnbach, D-94133 Röhrnbach, Tel. +49 (0) 8582/809-350, FAX +49 (0) 8582/809-320
Kunststoffverarbeitung Freyung, D-94078 Freyung, Tel. +49 (0) 8551/9626-0, FAX +49 (0) 8551/9626-20
Kunststoffverarbeitung Bohumilice, CZ-38481 Ckyne, Tel. +420 (0) 388/303-212, FAX +420 (0) 388/303-217
Dämmstoffwerk Tittling, D-94104 Tittling, Tel. +49 (0) 8504/95 75 77-0, FAX +49 (0) 8504/95 75 77-22
Dämmstoffwerk Paitzdorf, D-07576 Ronneburg, Tel. +49 (0) 36602/30-0, FAX +49 (0) 36602/30-100
Dämmstoffwerk Brünn, CZ-66442 Modrice, Tel. +420 547 428 111, FAX +420 547 428 100
Dämmstoffwerk Tószeg, HU-5091 Tószeg, Tel. +36 (0) 56/58 64 97, FAX +36 (0) 56/58 64 98
Handelsniederlassung Österreich, A-4782 St. Florian/Schärding, Tel. +43 (0) 7712/4661-0, FAX +43 (0) 7712/4912
Handelsniederlassung Kroatien, HR-10090 Zagreb, Tel. +385 (0) 137/33761, FAX +385 (0) 137/33782
Handelsniederlassung Polen, PL-05-080 Izabelin, Tel. +48 (0) 22/7522952, FAX +48 (0) 22/4356129
Handelsniederlassung Italien, I-39012 Meran, Tel. +39 331/608 30 67, FAX +39 (0)473/55 74 31
Handelsniederlassung Rumänien, RO-3400 Cluj-Napoca, Tel. +40 (0)726/142 887

