



Gut zu wissen...

Optimierte Eigenschaften und neue Produktbezeichnungen

Update für die puren Gefälledämmung

Objektspezifisch zugeschnittene Gefälledämmplatten aus unkaschiertem PU-Hartschaum haben im Hause puren eine lange Tradition – und das aus gutem Grund:

- | Die individuelle Gefällegestaltung und Dämmschichtdicke ermöglichen passgenaue Lösungen für jedes Bauvorhaben.
- | Aus PU-Hochleistungsdämmstoff hergestellt, ist puren Gefälledämmung federleicht und hocheffizient. Da Gefälledämmschichten bei der U-Wert-Berechnung mit ihrer mittleren Höhe berücksichtigt werden dürfen, dient jeder Zentimeter dem Wärmeschutz.

- | puren Gefälledämmplatten sind hoch druckfest. Schon die Standardqualität erlaubt die Nutzung der Dachfläche als Terrasse oder für Solaranlagen aller Art. Für besondere Anforderungen stehen weitere Qualitäten zur Verfügung, die eine vielfach höhere Druckbelastung ermöglichen

Ständige Produktpflege - das Gute nochmals verbessern

Auch bewährte Produkte wie die puren Gefälledämmung unterliegen der steten Produktoptimierung. Zum Beispiel konnten Wärmeleitfähigkeit und Druckfestigkeit in den letzten Jahren immer wieder signifikant verbessert werden. Darüber hinaus erleichtern die neuen Plattenformate die Handhabung und erhöhen so die Verlegeleistung.

Einzigartig für die puren NE Produkte ist die Überwachung und Zertifizierung durch ein unabhängiges Prüfinstitut, die uns über alle Produkttypen hinweg eine gleichbleibend hohe Qualität bestätigt. Eine puren-Spezialität sind die Varianten mit erhöhter Rohdichte, die höchste Druckfestigkeit mit hervorragendem Wärmeschutz verbinden.

Neue Produktnamen für den schnellen Überblick

Auch Produktbezeichnungen bedürfen hin und wieder der Überarbeitung: Unsere neuen Produktnamen beinhalten nun immer die Nenn-Druckfestigkeit. Sie ermöglichen so einen besseren Überblick über unsere vielseitige Produktpalette sowie eine schnellere und zielsichere Auswahl der benötigten Variante. Geblieben ist der Namensbestandteil „puren NE“ – sozusagen als „Familiename“ der ansonsten modernisierten Produktfamilie.

„puren NE 120“ bezeichnet z. B. die Standardqualität mit einer Nenn-Druckfestigkeit von 120 kPa, die bisher unter dem Namen „puren NE-B2“ vertrieben wurde. Aus dem bis zu 900 kPa belastbaren „puren NE-druckfest RG 100“ wurde „puren NE 900“. Für die vollflächige und vollfugige Verklebung in nichtunterläufigen Dachsystemen stehen die Typen puren NE 150 kompakt bis puren NE 900 kompakt im gewohnten, quadratischen Format zur Verfügung.

	Bezeichnung bis 2020	Format Gefälle [mm]	Format kompakt [mm]	Nenn-Druckfestigkeit [kPa]	Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit [W/(m·K)]		
					d ≥ 120	d < 120	d < 80
puren NE 120	puren NE-B2 (dh)	1200 x 800	---	120	0,025	0,026	0,027
puren NE 150	puren NE-B2 (ds)	1200 x 600	600 x 600	150	0,025	0,026	0,027
puren NE 250	puren NE-druckfest RG 40	1000 x 500	500 x 500	250	0,026	0,027	0,028
puren NE 350	puren NE-druckfest RG 50	1000 x 500	500 x 500	350	0,027	0,028	0,029
puren NE 450	puren NE-druckfest RG 60	1000 x 500	500 x 500	450	0,028	0,029	0,030
puren NE 650	puren NE-druckfest RG 80	1000 x 500	500 x 500	650	0,029	0,030	0,031
puren NE 900	puren NE-druckfest RG 100	1000 x 500	500 x 500	900	0,031	0,032	0,033