

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Dachziegel mit dem EU-weit vertriebenen Sortiment der puren gmbh

(in Anlehnung an das ZVDH-Merkblatt „Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen“, die Grundregeln des DDH und die länderübergreifenden produktspezifischen Regeldachneigungen)

Erhöhte Anforderungen können sich ergeben durch

Nutzung: Dachgeschoss, insbesondere zu Wohnzwecken
(= zwei erhöhte Anforderungen)

Konstruktion: besondere Dachformen (z. B. Schmetterlingsdächer), große Sparrenlängen (größer als 10 m), stark gegliederte Dachformen (z. B. durch Kehlen, Gauben etc.)

Klimatische Verhältnisse: exponierte Lage, extreme Standorte, schneereiche Gebiete, windreiche Gebiete

Technische Anlagen: Auf- oder Indachsysteme, Klimageräte, Antennenanlagen, Laufanlagen, Belichtungs-, Schneefangsysteme, etc.

Klassen

Klasse 1: wasserdichtes Unterdach (1.1.)

Klasse 2: regensicheres Unterdach (1.2.)

Klasse 3: naht- und perforationsgesicherte Unterdeckung (2.1.)
naht- und perforationsgesicherte Unterspannung (3.1.)

Klasse 4: verschweißte/verklebte Unterdeckung (2.2.)
überdeckte Unterdeckung aus Bitumenbahnen (2.3.)
nahtgesicherte Unterspannung (3.2.)

Klasse 5: überlappte/verfalzte Unterdeckung (2.4.)

Klasse 6: Unterspannung (3.3.)

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen in Verbindung mit puren® Dämmsystemen

Dachneigung	keine weitere erh. Anf. ¹	eine weitere erh. Anf. ¹	zwei weitere erh. Anf. ¹	drei weitere erh. Anf. ¹
³ RDN	Klasse 6 puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 6 puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 5 puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 4 puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®
von < RDN bis ³ RDN -4°	Klasse 4 puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 4 puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 3 ⁵ puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 3 ⁵ puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®
von < RDN -4° bis ³ RDN -8°	Klasse 3 ⁵ puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 3 ⁵ puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 3 ⁵ puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®	Klasse 3 ⁵ puren® Plus puren® PavaPlus puren® Dämmschalung puren® Protect puren® PUR Unterdach puren® SilentPro ökonomic®
von < RDN -8° bis ³ RDN -12° ²	Klasse 2 ^{4, 6} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro	Klasse 2 ^{4, 6} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro	Klasse 1 ^{4, 7} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro	Klasse 1 ^{4, 7} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro
< RDN -12° ³	Klasse 1 ^{4, 7} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro	Klasse 1 ^{4, 7} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro	Klasse 1 ^{4, 7} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro	Klasse 1 ^{4, 7} puren® PUR Unterdach puren® SilentPro

¹ Die in der Tabelle genannten Zusatzmaßnahmen sind Mindestmaßnahmen unter Berücksichtigung der Tabelle 1 des Merkblattes "Unterdächer, Unterdeckungen, Unterspannungen". Erhöhte Anforderungen bilden Kategorien gemäß Kapitel 1.1.3. Weitere erhöhte Anforderungen können sich aus der Gewichtung innerhalb einer Kategorie gemäß 1.1.3. ergeben. Z.B. können klimatische Verhältnisse mehrere erhöhte Anforderungen ergeben. Das Zubehör muss auf die jeweilige Unterdeckbahn abgestimmt und vom Hersteller der Unterdeckbahn als geeignet bezeichnet und in die Gewährleistung eingebunden sein.

² jedoch nicht flacher als als 10° Dachneigung

³ jedoch nicht flacher als als die MDN des jeweiligen Dachziegelmodells

⁴ erfüllt auch die Anforderungen an die erhöhte Regensicherheit nach ÖNORM B 4119 - Nachweis durch HF Austria

⁵ in Verbindung mit puren® Nageldichtungsband unter der Konterlatte

⁶ in Verbindung mit puren® Nageldichtungsband unter der Konterlatte und Nahtverschweißung der Überlappungen

⁷ in Verbindung mit puren® PUR Unterdach High-Tech First- und Gratstreifen über der Konterlatte und Nahtverschweißung der Überlappungen

Diese Technische Information ist eine Kooperation der Unternehmen:



ERLUS AG

Hauptverwaltung
Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
Telefon: 087 73 18-0
Telefax: 087 73 18-49180
info@erlus.com
www.erlus.com



puren gmbh

Rengoldshauser Straße 4
88662 Überlingen
Telefon: 075 51 80990
Telefax: 075 51 809920
info@puren.com
www.puren.com