

REGISTRIERUNGSBESCHEINIGUNG

Nr.: Z-2.1.8-16-1174

Hiermit wird gemäß § 7 des Steiermärkischen Bauprodukte- und Marktüberwachungsgesetzes 2013, LGBI. Nr. 83/2013, bestätigt, dass das (die) Bauprodukt(e)

AVI-NIRO-Thermokorb u. AVI-NIRO-XII-Thermokorb Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung

des Herstellers

Alpenländische Veredelungs-Industrie GesmbH,
Gustinus-Ambrosi-Straße 1-3, A-8074 Raaba

des(r) Herstellwerke(s)

Alpenländische Veredelungs-Industrie GesmbH,
Gustinus-Ambrosi-Straße 1-3, A-8074 Raaba

den Bestimmungen des(r) in der Baustoffliste ÖA, Ausgabe 15. August 2015 (Neufassung 2015) zu dieser Baustoffliste festgelegten Regelwerk(es/e)

ÖNORM B 4707, Ausgabe 2014.07
zusätzlich gilt Anlage A, Pkt. 2.1.8

entspricht.

Das (Die) Produkt(e) unterliegt (unterliegen) einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer Fremdüberwachung durch

TVFA TU Graz,
Inffeldgasse 24, A-8010 Graz

Nummer des Überwachungsvertrages: **79.532/11**

Gemäß der nach § 6 Abs. 3 Zif. 3 des Steiermärkischen Bauprodukte- und Marktüberwachungsgesetzes 2013, LGBI. Nr. 83/2013, zu erfolgender Festlegung der Geltungsdauer der Produktregistrierung gilt die Registrierungsbescheinigung bis

04. Mai 2021

Das (die) oben angeführte(n) Bauprodukt(e) ist (sind) gemäß § 5 Abs. 1 des Steiermärkischen Bauprodukte- und Marktüberwachungsgesetzes 2013, LGBI. Nr. 83/2013 verwendbar und der Hersteller ist somit berechtigt, das (die) Bauprodukt(e) mit dem Einbauzeichen entsprechend § 9 Abs. 1 des Steiermärkischen Bauprodukte- und Marktüberwachungsgesetzes 2013, LGBI. Nr. 83/2013, zu kennzeichnen. Die Registrierungsbescheinigung wird von den Vertragsparteien (Länder) anerkannt

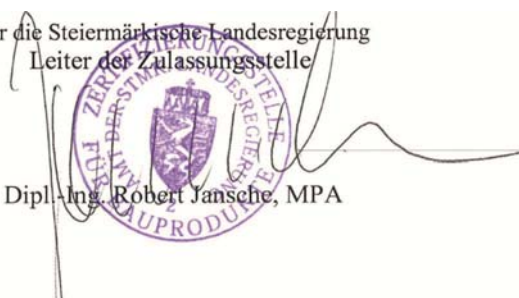
Die wesentlichen Produktkennwerte sind im Anhang zu dieser Registrierungsbescheinigung dargestellt. Die Registrierungsbescheinigung umfasst inklusive Anhang 2 Seiten. Die vorliegende Registrierungsbescheinigung ersetzt das Übereinstimmungszeugnis Z-2.1.8-11-1174 vom 3. Oktober 2011.

Hinweis: Diese Registrierungsbescheinigung verliert bei Änderung der ihr zugrunde liegenden Regelwerke nach Ablauf der in der Baustoffliste ÖA enthaltenen Übergangsfrist die Gültigkeit und der Hersteller die Berechtigung zur Anbringung des Einbauzeichens.

Für die Steiermärkische Landesregierung
Leiter der Zulassungsstelle

Dipl.-Ing. Robert Jansche, MPA

Graz, am 4. Mai 2016



Anhang zu
Nr.: Z-2.1.8-16-1174
 Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung



PRODUKTKENNWERTE

Handelsbezeichnung des Bauproduktes	Hersteller	Herstellwerk
AVI-NIRO-Thermokorb und AVI-NIRO-XII-Thermokorb	Alpenländische Veredelungs-Industrie GesmbH Gustinus-Ambrosi-Straße 1-3 A-8074 Raaba	Alpenländische Veredelungs-Industrie GesmbH Gustinus-Ambrosi-Straße 1-3 A-8074 Raaba

Art der Dämmelemente mit durchgehender Bewehrung

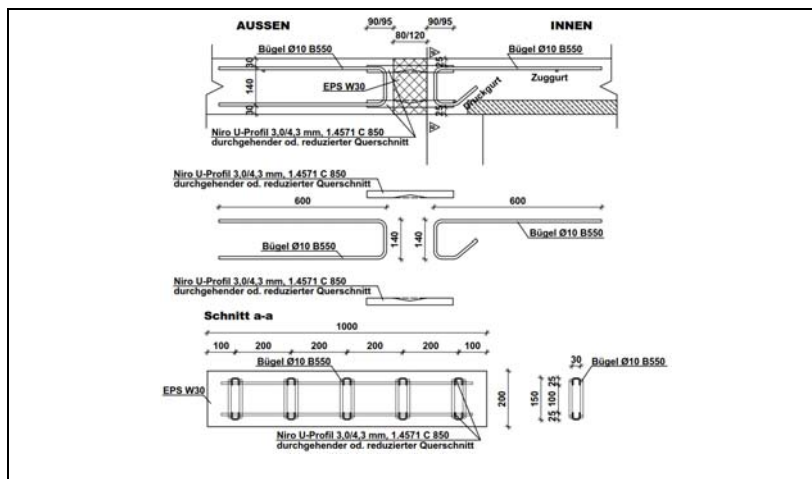
AVI-NIRO-Thermokörbe bzw. AVI-NIRO-XII-Thermokörbe bestehen aus einer 8 cm bzw. 12 cm dicken Polystyrol-Hartschaumstoffplatte und einem statisch wirksamen Stabwerk (Einzelrippen) aus Stahlstäben und Stahlblechprofilen.

Typen, Einbaulage, Dicke der Anschlussbauteile:

Typenreihe: AVI-NIRO-Thermokorb TKM bzw. AVI-NIRO-XII-Thermokorb XII-TKM

Rippenhöhe: 11 – 19 cm
 [Bauteildicke: 16 – 25 cm]

Für frei auskragende Balkonplatten (Kragplatten) mit der Möglichkeit zur Übertragung von Biegemomenten und Querkraften (Interaktion) auch mit verschiedenen Vorzeichen. Zug und Druckbereich sind gleich ausgeführt, bestehend aus einem U-förmigen Niroblechprofil und daran angeschweißten Bügeln aus Rippenstäben [B550] mit gerade endenden Schenkeln [Type: TKM / G bzw. XII-TKM / G] oder mit gerade endenden und aufgebogenen Schenkeln [Type: TKM / E bzw. XII-TKM / E].



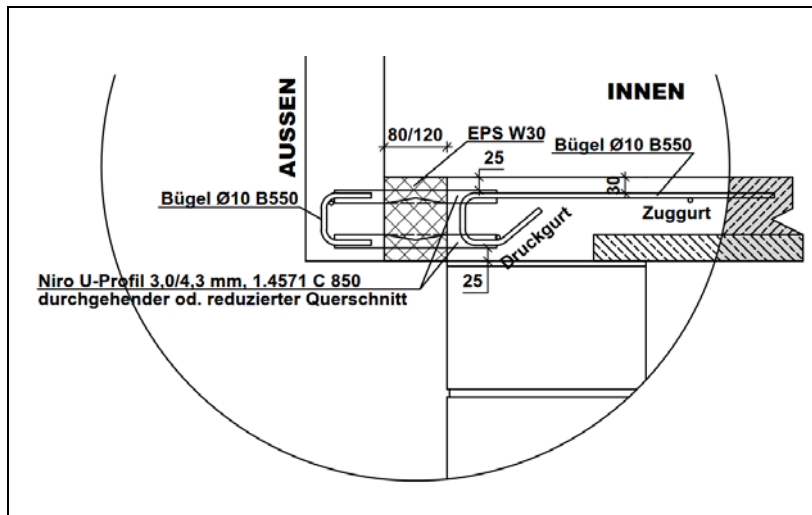
[BILD 1]: Bsp. [TKM 5 / E bzw. XII-TKM 5/E Bauteildicke 20]

Typenreihe: AVI-NIRO-Thermokorb TKA bzw. AVI-NIRO-XII-Thermokorb XII-TKA

Rippenhöhe: 11 – 19 cm
 [Bauteildicke: 16 – 25 cm]

Zur Übertragung von Biegemomenten, Querkraften und Normalkraften. Geeignet für Konsolen, Attiken und verschiedene Fertigteilanschlüsse.

Zug und Druckbereich sind gleich ausgeführt, bestehend aus einem U-förmigen Niroblechprofil und daran angeschweißten Bügeln aus Rippenstäben [B550] mit gerade endenden Schenkeln [Type: TKA / G bzw. XII-TKA / G] oder mit gerade endenden und aufgebogenen Schenkeln [Type: TKA / E bzw. XII-TKA / E].



[BILD 2]: Bsp. [TKA / E bzw. XII-TKA / E Bauteildicke 16]

Verwendbarkeit:

Die Verwendung der AVI-NIRO-Thermokörbe ist nur unter Einhaltung der Bedingungen der Technischen Richtlinien für AVI-NIRO Thermokörbe der Firma AVI und einer Berechnung, Bemessung und konstruktiven Durchbildung gemäß einschlägigen Normen zulässig.