

Declaration of Performance / *Prohlášení o shodě*

Reference Number / *Referenční číslo*

Reference number corresponds with the specified order number. / *Referenční číslo odpovídá specifickému číslu objednávky*

1. Product / *Výrobek*

Unique identification code of the product type / *Unikátní identifikační kód typu výrobku*

Kalzip trapezoidal and corrugated profiles / *Kalzip trapézové a vlnité plechy*

2. Type / *Typ*

Type, batch or serial number allowing identification of the construction product / *Typ, šarže nebo sériové číslo umožňující identifikaci stavebního výrobku*

W18/76, TR30/167, TR35/200, TR40/185, TR45/150, TR50/167, TR 29/124, TF 800R

3. Intended use / *Zamýšlené použití*

of the construction product / *stavebního výrobku*

Supporting aluminium sheet to be used for external of the construction product roof and wall cladding EN 1090-1:2009 + A1:2011 / *Nosné hliníkové plechy použité v exteriéru pro opláštění střech a fasád podle normy EN 1090-1:2009 + A1:2011*

4. Name of the manufacturer / *Výrobce*

Kalzip GmbH
August-Horch-Str.20-22
D-56070 Koblenz

5. Name of the agent / *Obchodní zástupce*

N/A

6. System of Assessment / *Systém hodnocení*

and verification of constancy of performance of the construction product / *a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku*

System 2+

The notified body NB0035 has carried out the initial inspection of the factory production control and its repetitive inspection as per system 2+ and has issued a certificate of conformity for the factory production control / *Notifikovaná osoba NB0035 provedla úvodní kontrolu řízení výroby a další opakované kontroly podle systému 2+ a vydala osvědčení o shodě pro řízení výroby*

7. Notifying Body / *Notifikovaná osoba*

NB0035

8. Technical evaluation point / *Technický evaluační bod*

N/A

9. The declared performance / *Deklarované vlastnosti*

Essential characteristic / <i>Základní vlastnosti</i>	Performance / <i>Hodnoty</i>	Technical Specification / <i>Technická specifikace</i>
Nominal thickness(s) / <i>Nominální tloušťka</i>	0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 mm Class / <i>Třída</i> 2 (EN 508-2:2009)	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Tolerance / <i>Tolerance</i>	Geom. tolerances accord. / <i>Geom. tolerance podle EN 1090-3</i>	
Material / <i>Materiál</i>	EN AW-3004; EN AW-3005; EN AW 6025	
Weldability / <i>Svařitelnost</i>	accord. / <i>podle EN 1999-1-1 and/a EN 1011-4</i>	
Plans strain fracture toughness / <i>Rovinná deformace lomové houževnatosti</i>	according to sample testing / <i>podle testování na vzorku</i>	
Load bearing capacity / <i>Únosnost</i>	NPD	
External fire performance / <i>Chování při vnějším požáru</i>	Class / <i>Třída</i> B _{Roof} (t1); B _{Roof} (t2); B _{Roof} (t3); B _{Roof} (t4)	
Reaction to fire / <i>Reakce na oheň</i>	A1	
Dimensional change / <i>Změna rozměrů</i>	Coefficient of expansion / <i>Součinitel roztažnosti: a_t = 24 · 10⁻⁶ / K</i>	
Stability / <i>Stabilita</i>	Aluminium / <i>Hliník</i>	
Hazardous substances / <i>Nebezpečné látky</i>	NPD	

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / *Vlastnosti výrobku uvedené v bodech 1 a 2, jsou v souladu s vlastnostmi deklarovanými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4*

Signed for and on behalf of the manufacturer by / *Podepsáno pro a v zastoupení výrobce:*

Volker Sauerbrei

Manager HR/H&S/QA

Name / *Jméno*

Function / *Funkce*

Koblenz 8.8.2014



Date of issue / *Datum vystavení*

Signature / *Podpis*