

(TRADUCERE)
DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
În conformitate cu anexa III din Regulamentul UE nr. 305/2011

Nr. 46458/V.0001
pentru produsul Balkon & Terrassendicht

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

46458/V.0001

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):

Număr șarjă: a se citii de pe ambalajul produsului

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

**Strat de acoperire pentru protecția și renovarea elementelor de construcție din beton,
sistem de protecție a suprafețelor betoanelor.**

Protecție împotriva pătrunderii diferitelor substanțe corozive(1.3)

Reglează conținutul de umiditate (2.2)

Sporește rezistență electrică(8.2)

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):

**Avenarius-Agro GmbH
4600 Wels, Industriestraße 51
Austria**

5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2):

Nerelevant

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:

Sistem 2+ (pentru aplicații în clădiri și la structurile de inginerie)

**Sistem 3 (pentru utilizare la obiective care sunt supuse reglementărilor din domeniul protecției
împotriva focului)**

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:

**Firma notificată Wien-Zert, cu numărul de identificare 1139, a efectuat identificare produsului
pe baza unui test tip conform Sistemului 3 iar în urma acestei testări a emis următorul raport:**

Raport Nr. 1139-CDP-0784/11

Firma notificată Firelabs, cu numărul de identificare 1507, a efectuat stabilirea clasei de rezistență la foc pe baza unei testări a produsului conform cu Sistemul 3 iar în urma acestei testări a emis următorul raport:

Raport Nr. FLT KE3234609

8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

Nerelevant

9. Performanța declarată

ÖNORM EN 1504-2:2005 ZA.1D		
Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Contractia liniară	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Coeficientul de dilatație termică	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Testul de aderență prin zgâriere	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rezistența la uzură	≥ 0.8 Mpa	ÖNORM EN 1504-2:2005
Permeabilitatea CO ₂	S _d ≥ 100 m	ÖNORM EN 1504-2:2005
Permeabilitatea vaporilor de apă	Clasa I	ÖNORM EN 1504-2:2005
Absorbția capilară a apei și permeabilitatea la apă	$w \leq 0.1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0.5}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Comportamentul la schimbările de temperatură	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rezistența la șocurile de temperaturi	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rezistența la substanțe chimice	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Capacitatea de acoperire a fisurilor	Clasa A3 (la -15 °C)	ÖNORM EN 1504-2:2005
Comportamentul la foc	Clasa Europeană C – s2,d0	ÖNORM EN 1504-2:2005
Aderența	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Expunerea la intemperii artificiale	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Comportamentul antistatic	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Aderența pe strat suport din beton umed	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Substanțe periculoase	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005

ÖNORM EN 1504-2:2005 ZA.1E		
Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Contractia liniară	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Coeficientul de dilatație termică	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Testul de aderență prin zgâriere	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rezistența la uzură	≥ 0.8 Mpa	ÖNORM EN 1504-2:2005
Permeabilitatea vaporilor de apă	Clasa I	ÖNORM EN 1504-2:2005
Absorbția capilară a apei și permeabilitatea la apă	$w \leq 0.1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0.5}$	ÖNORM EN 1504-2:2005

Comportamentul la schimbările de temperatură	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Capacitatea de acoperire a fisurilor	Clasa A3 (la -15 °C)	ÖNORM EN 1504-2:2005
Comportamentul la foc	Clasa Europeană C – s2,d0	ÖNORM EN 1504-2:2005
Aderența	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Expunerea la intemperii artificiale	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Comportamentul antistatic	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Aderența pe strat suport din beton umed	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Substanțe periculoase	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Acest document a fost redactat electronic și este valabil fără semnătură.

Wels, 23.01.2014

(locul și data emiterii)

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung

Produktbezeichnung	Balkon- u. Terrassendicht
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	46458/V.0001
Chargennummer	siehe Verpackung/Etikett des Produkts
Verwendungszweck	Beschichtung für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken, Oberflächenschutzsystem für Beton. Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3); Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2); Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2).
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
Notifizierte Stelle	Die notifizierte Stelle Wien-Zert, Kennnummer 1139, hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfbericht Nr. 1139-CDP-0784/11 Die notifizierte Stelle Firelabs, Kennnummer 1507, hat die Feststellung der Klasse des Brandverhaltens anhand einer Produktprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfbericht Nr. FLT KE3234609
Europäische technische Bewertung	Nicht relevant

Erklärte Leistung

ÖNORM EN 1504-2: 2005 ZA.1D		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
CO ₂ Durchlässigkeit SD	≥ 100 m	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I	ÖNORM EN 1504-2:2005
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	≤ 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}	ÖNORM EN 1504-2:2005
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschock (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad: Klasse A3	ÖNORM EN 1504-2:2005
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 MPa	ÖNORM EN 1504-2:2005
Brandverhalten	Klasse C – s2, d0	ÖNORM EN 1504-2:2005
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005

Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gefährliche Stoffe	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005

ÖNORM EN 1504-2: 2005 ZA.1E		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wärmeausdehnungskoeffizient (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gitterschnitt (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I	ÖNORM EN 1504-2:2005
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Temperaturwechselverträglichkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Rissüberbrückungsfähigkeit (sofern zutreffend)	bei -15 Grad: Klasse A3	ÖNORM EN 1504-2:2005
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	ÖNORM EN 1504-2:2005
Brandverhalten	Euroklasse C - s2, d0	ÖNORM EN 1504-2:2005
Griffigkeit (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Künstliche Bewitterung (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Antistatisches Verhalten (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Haftfestigkeit auf nassem Beton (sofern zutreffend)	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005
Gefährliche Stoffe	NPD	ÖNORM EN 1504-2:2005

Die Leistung von Balkon- u. Terrassendicht entspricht der Leistung nach obiger Tabelle.

Ort: Wels
 Ausstellungsdatum: 23.01.2014

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
 (die Geschäftsleitung)