Traducere din limba engleză

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
conform cu Anexa III din Regulamentul (EU) nr. 305/2011
modificată prin Regulamentul delegat al Comisiei (EU) nr. 574/2014

Nr. 410

Codul unic de identificare al produsului – tipul: **VANDEX AM 10**

Destinat utilizării:

Aditiv reducător de apă / de plastifiere pentru beton – EN 934-2: T2

Producător:

Vadex Isoliermittel – Gesellschaft m.b.H.
Industriestrasse 19-23
DE-21493 Schwarzenbek

Sistem AVCP:

System 2+

Standard armonizat:

EN 934-2:2009+A1:2012

Instituții notificate:

TSUS (TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY) Bratislava
Nr. de identificare 1301

Performanță declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Sistem de evaluare și de verificare a constanței performanței	Specificații tehnice armonizate
Conținut clorură de ion	≤ 0.1 %	Sistem 2+	EN 934-2:2009 +A1:2012
Conținut alcalin	≤ 6.5M%		
Comportament la coroziune	Nu s-a observat coroziune conf. EN 480-14		
Putere de compresie	La 7 și 28 de zile: Aditiv test ≥5% față de aditivul de control		
Reducere de apă	La test aditiv ≥ 5% față de aditivul de control		
Conținut de aer Substanțe periculoase	Aditiv test ≤ 2% prin volum peste amestecul de control cf. Fișei de Date privind Siguranța REACH		

Vandex declară că VANDEX AM 10 a fost testat* conform cu:

Apă presurizată	EN 12390-8	1% dozaj	admis
Penetrare apă	DIN 1048	5 bar (72 psi)	40% reducere
Permeabilitate apă	CRD C48	13.8 bar (200psi)	>70% reducere
Absorbție capilară	ASTMĂ C-1585		>40% reducere

* În afara scopului CE

Performanța produsului identificat mai sus este conform cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (EU) nr. 305/2011, pe răspunderea producătorului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele producătorului, de către:

semnătura indescifrabilă

Schwarzenbek, 01.06.2015 Christian Biner, Director General

Ediție: iunie 2015