PAGEL®
SPEZIAL-BETON GMBH & CO KG

TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Vastavalt määrusele (EU) No 305/2011, lisa III

O2A PAGEL Veekindel kiht

No. 630102

1. Toote tüübi kordumatu identifitseerimiskood:
   EN 1504-2: ZA.1a

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu märge, mis võimaldab kindlaks teha ehitustoote vastavalt artiklile 11 (4) nõuetele:
   partii number: vaata toote pakendilt

3. Kavandatud kasutusotstarve sellel ehitustootel vastavalt kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega, mis on tootja poolt ette nähtud:
   Pinnakaitse vahend – Hüdrofoobne immutus
   Kaitse vee sissepääsu vastu (1.1)
   Niiskuse kontroll (2.1)
   Suurenenud takistus (8.1)

4. Tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress nagu nõutakse vastavalt artiklile 11 (5):
   PAGEL SPEZIAL-BETON GMBH & CO. KG
   Wolfsbankring 9
   45355 Essen, Germany

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused on näidatud artiklis 12 (2):
   ei ole asjakohane

6. Ehitustoote püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid, mis on sätestatud Lisas V:
   Süsteem 2+ (kasutamiseks hoonetes ja rajatistes)

7. Kui toimivusdeklaratsiooniga seotud toode on kaetud ühtlustatud standardiga:
   EN 1504-2, Süsteem 2+:
   Volitatud asutus Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemiee.V., Identifitseerimisnumber 0921, on teinud esmase ülevaatuse tehase ja tootmise kontrolli süsteemi, pideva järelevalve ja hindamise üle vastavalt süsteemile 2+ selle alusel andnud välja:
   Vastavussertifikaat tehase tootmiskontrolli kohta 0921 - CPR - 2035

8. Kui toimivusdeklaratsioon on seotud ehitustootega mille Euroopa Tehniline Hindamisasutus (European Technical Assessment) on väljastanud
   ei ole asjakohane

PAGEL®
SPEZIAL-BETON GMBH & CO KG

9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Tulemus	Seotud tehniline kirjeldus
Sisseimendumise sügavus	klass II: ≥ 10 mm	EN 1504-2:2004
Vee adsorbeerumine ja vastupidavus hapetele	neelduvussuhtarv <7,5% võrreldes töötlemata näidisega <10% pärast kastmist leeliselahusesse.	
Kuivamise määr hüdrofoobsel immutamisel	klass I: > 30 %	
Kaalu kaotus peale külmumis/sulamis ja soola kahjustust	immutatud pinnaga näidisel peab kaalu kaotus ilmuma alles peale 20 tsüklit hiljem võrreldes immutamata näidisega.	
Ohtlike ainete eraldumine	Ei ole (NPD)	

NPD „No Perfomance Determined" – mingit reaktsiooni ei ole

10. Toote toimivus, mis on määratletud punktides 1 ja 2 ja on vastavuses deklareeritud tulemusega punktis 9. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusega, mis on määratletud punktis 4.

Allkirjastatud tootja nimel ja poolt:

Daniel Schempershofe, Labori Juhataja
(nimi ja ametikohustus)

Essen, 01.07.2013
(väljaandmise koht ja kuupäev)

D. Schempershofe
……
(allkiri)