

SUORITUSTASOILMOITUS

komission delegoitu asetus (EU) N:o 574/2014,
asetuksen (EU) N:o 305/2011 muuttamisesta liitteessä III olevan

Nro GER0513/01

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

PUR-O-RIP

Aiottu käyttötakaitus (aiotut käyttötarkoitukset):

**Betonirakenteen injektointiaine
injektointiaine betonin halkeamien, kolojen ja rakojen joustavaan täyttöön**

Valmistaja:

**TPH Bausysteme GmbH
Nordportbogen 8
D-22848 Norderstedt**

Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

Järjestelmä 4 (Talon-, maan- ja vesirakentamisessa käyttötarkoituksissa, joissa on alhaiset toiminnalliset vaatimukset)

Yhdenmukaistettu standardi:

EN 1504-5:2013

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

-

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä	Yhdenmukaiset tekniset eritelmät
Joustavien injektointiaineiden tartunta- ja venymäkyky	Venymä: > 10 %	Järjestelmä 4	EN 1504-5:2013
Vesitiiviys	Vesitiivis 7×10^5 Pa paineessa		
Lasittumislämpötila	< -35°C		
Injektoitavuus kuivaan betoniin	Injektoitavuusluokka: 0,1 mm		
Injektoitavuus betoniin, joka ei ole kuiva	Injektoitavuusluokka: 0,1 mm		
Viskositeetti	noin 230 mPas (23°C)		
Työstettävyyss aika	noin 65 min (23°C)		
Yhteensopivuus betonin kanssa	Puristustestissä ei saa esiintyä vaurioita. Muodonmuutostyön häviö < 20 % verrattuna muodonmuutostyön häviöön näytteellä, joka on valmistettu veden kanssa ja varastoitu ilmasäilytyksessä.		

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Jan Günther, Head of Research & Development



Norderstedt, 29.06.2020
(Paikka ja päivämäärä)

.....
(Allekirjoitus)