



# FORTA CORPORATION

THE FORTA® FAMILY OF FIBERS • EST. 1978

100 FORTA DRIVE • GROVE CITY, PENNSYLVANIA 16127-6399 U.S.A.  
LOCAL 724-458-5221 TOLL FREE 1-800-245-0306 FAX 724-458-8331

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### NO. 4

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: [Forta FI HMA](#)
2. Typ, šarže nebo výrobní číslo nebo jiný identifikační údaj umožňující identifikaci stavebního výrobku podle požadavku Článku 11(4): [Každá dodávka výrobku je identifikována názvem Forta FI HMA a číslem šarže.](#)
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, tak jak je předpokládáno výrobcem: [Aramidová a polyolefinová vlákna pro použití při vyztužování asfaltových směsí.](#)
4. Jméno, registrované obchodní jméno nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce jak požaduje Článek 15(5):  
[FORTA Corporation](#)  
[100 Forta Drive](#)  
[Grove City, Pennsylvania 16127 USA](#)  
[Tel: 724.458.5221 / Fax: 724.458.8331](#)
5. Tam, kde je to požadováno jméno a kontaktní adresa autorizovaného zástupce, jehož pověření pokrývá úkoly specifikované v Článku 12/(2):
6. Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stability chování pro stavební výrobky jak je stanoveno v příloze V:
7. V případě Prohlášení o vlastnostech týkajícího se stavebních výrobků zahrnutých v harmonizované normě:
8. Deklarované vlastnosti

Essential Characteristics Základní charakteristiky	Performance Vlastnosti	Harmonized Technical Specification Harmonizovaná norma
Class / Třída	II	
Length / Délka	19 mm	
Form / Tvar	Monofilamentní a fibrilovaná vlákna	
Acid/Alkali Resistance / Odolnost kyselinám a alkáliím	Inertní	
Specific Gravity / Specifická váha	1,44 / 0,91	
Tensile Strength / Tahová pevnost	400 000 p.s.i / N/A	
Pracovní teploty	-100°F až 800°F (-73°C až 427°C)	

9. Vlastnosti výrobku identifikovaného v bodech 1 a 2 jsou v souladu s deklarovanými vlastnostmi v bodu 8. Toto Prohlášení o vlastnostech je vydáváno na vlastní odpovědnost výrobce identifikovaného v bodu 4.



# FORTA CORPORATION

THE FORTA® FAMILY OF FIBERS • EST. 1978

100 FORTA DRIVE • GROVE CITY, PENNSYLVANIA 16127-6399 U.S.A.  
LOCAL 724-458-5221 TOLL FREE 1-800-245-0306 FAX 724-458-8331

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### NO. 4

1. Unique identification code of the product type: Forta FI HMA
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4): Each delivery of the product is identified by the name: Forta FI HMA and by the batch number.
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer: Aramid and polyolefin fibers for uses in reinforcing asphalt mixes.
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):  
FORTA Corporation  
100 Forta Drive  
Grove City, Pennsylvania 16127 USA  
Tel: 724.458.5221 / Fax: 724.458.8331
5. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance for the construction products as set out in Annex V:
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

8. Declared performance

Essential Characteristics	Performance (Aramid/Polyolefin)	Harmonized Technical Specification
Class		
Length	19 mm	
Form	Monofilament / Fibrillated	
Acid/Alkali Resistance	Inert	
Specific Gravity	1.44 / 0.91	
Tensile Strength	400,000 p.s.i. / N/A	
Operating Temperatures	-100°F to 800°F (-73°C to 427°C) / N/A	

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

John B. Lindh / President

(name and function)

Forta Corporation, 11 - September - 2014

(place and date of issue)

JBL

(signature)