

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 1372-CPR-3129 – 20260414

v souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011
ve znění nařízení Komise (EU) č. 574/2014

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

MasterFiber 240 SPA(polymerová vlákna třída II)

2. Zamyšlené použití nebo zamýšlená použití:

pro strukturální použití do betonu, malty nebo omítky

3. Výrobce:

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32,
D-83308 Trostberg, Site 2090259**

4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP):

Systém I

5. Harmonizovaná norma:

EN 14889-2:2006-11

6. Notifikovaná osoba:

Tecno Piemonte SpA (1372)

7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizované technické specifikace
Typ polymeru	polyolefin	Systém I	EN 14889-2:2006-11
Hustota [kg/m ³]	910		
Balení	PVA folie		
Tvar (podélný)	Zvlněný		
Tvar (příčný řez)	Eliptický		
Ekvivalentní průměr [mm]	0.77		
Délka vlákna [mm]	40		
Poměr stran	52		
Pevnost v tahu [Mpa]	400		
Modul (sekantní) pružnosti [Mpa]	5000		
Vliv na konzistenci betonu [dávkování vláken v kg/m ³ , Vebe čas v s s vlákny Vebe čas v s bez vláken	4.0 8.0 6.0		
Vliv na pevnost betonu [Dávkování vláken v kg/m ³ splňující požadavky]	4.0		
Uvolňování nebezpečných látek	NPD		

NPD: Žádný ukazatel není stanoven

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu s deklarovanými vlastnostmi. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a rady č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Mannheim, 14.04.2026
Master Builders Solutions Deutschland GmbH

i.V.



Dr. Jürgen Bokern
Global Head of Concrete Solutions

i.V.

Dr. Klaus Lorenz
Head of Global Development

