



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 0106\_TS425\_2017\_12\_01

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Knauf TS 425**  
Polymercementová jednosložková torkretovací reprofilační směs určená pro aplikaci metodou mokrého nástřiku.
2. Typové označení: **Knauf TS 425**
3. Zamýšlené použití: **Torkretovací reprofilační jednosložková polymercementová směs dle EN 1504 –3. Mokřý torkret**  
Zásady opravy:  
3-Obnova betonu (3.1; 3.2; 3.3)  
4-Zesílení konstrukce (4.4)  
7-Ochrana nebo obnovení pasivace (7.1 ;7.2)
4. Výrobce: **KNAUF Praha, spol. s r.o., Mladoboleslavská 949, CZ - 197 00 Praha 9 – Kbely**, IČ: 16191102, Tel. +420 844 600 600, 272 110 111, Fax: 272 110 301, [info@knauf.cz](mailto:info@knauf.cz)
5. Není relevantní
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
7. Oznámený subjekt:č.1516 **Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost s.r.o** ; Pražská 810/16 Praha 10 Hostivař 102 21 provedl počáteční prověrku systému řízení výroby podle systému **2+** a vydal certifikát systému řízení výroby č. 1516-CPD-12-0468 ze dne 05.11.2012 Aktuální osvědčení o shodě systému řízení výroby 1516-CPR-17-0597 ze dne 1.12.2017
8. Není relevantní
9. Vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku	$\geq 45$ MPa -R4	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iontů	$\leq 0,05$ %	
Soudržnost	$\geq 2,0$ MPa	
Tepelná slučitelnost	$\geq 2,0$ MPa	
Odolnost proti karbonataci	Vyhovuje	
Modul pružnosti	$\geq 20$ GPa	
Kapilární absorpce (propustnost pro vodu)	$\leq 0,5$ kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>0,5</sup>	
Nebezpečné látky	neobsahuje	

10. Vlastnosti výrobku uvedená v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9.  
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.  
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Miroslav Nyč  
Vedoucí Produkmanagementu



V Praze dne: 1.12.2017



Knauf Praha spol. s r.o., Mladoboleslavská 949, 197 00 Praha 9 Kbely, ČR  
SERVIS HOTLINE 844 600 600, Tel.: 272 110 111, Fax: 272 110 301  
E-mail: [info@knauf.cz](mailto:info@knauf.cz), Internet: [www.knauf.cz](http://www.knauf.cz)  
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic a.s., Praha 1, Na Příkopě 858/20, č. ú. 2105769421/2700, DIČ CZ 16191102

