

# PCI Polycret® K 40

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 71731796

|    |                                              |                                                                                                          |
|----|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ<br>KÓD TYPU VÝROBKU: | 71731796                                                                                                 |
| 2  | ZAMÝŠLENÉ/ZAMÝŠLENÁ<br>POUŽITÍ:              | Průmyslově vyráběná obyčejná malta (GP) pro vnější /<br>vnitřní omítku, použití pro zdi, stropy a pilíře |
| 3  | VÝROBCE:                                     | Sika Services AG<br>Tüffenwies 16<br>8064 Curych, Švýcarsko                                              |
| 5  | SYSTÉM/SYSTÉMY POSV:                         | Systém 4                                                                                                 |
| 6a | HARMONIZOVANÁ NORMA:                         | EN 998-1:2016                                                                                            |
|    | Oznámený<br>subjekt/oznámené subjekty:       | Není požadováno                                                                                          |

### Prohlášení o vlastnostech

PCI Polycret® K 40  
71731796  
2024.10, ver. 1  
1708

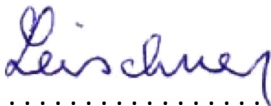
**DEKLAROVANÁ  
VLASTNOST/DEKLAROVANÉ  
VLASTNOSTI**

| Základní charakteristiky                                              | Vlastnost                         | AVCP     | Harmonizovaná<br>technická<br>specifikace |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-------------------------------------------|
| Reakce na oheň                                                        | třída A1                          | Systém 4 | EN 998-1:2016                             |
| Pevnost v tlaku                                                       | CS IV                             | Systém 4 |                                           |
| Absorpce vody                                                         | W <sub>c</sub> 2                  | Systém 4 |                                           |
| Propustnost vodních par                                               | $\mu \leq 50$                     | Systém 4 |                                           |
| Přidržnost                                                            | min. 2,0 N/mm <sup>2</sup> (FP:B) | Systém 4 |                                           |
| Tepelná vodivost ( $\lambda_{10,dry}$ )<br>(tabulková hodnota, P=50%) | 0,82 W/(m·K)                      | Systém 4 |                                           |
| Trvanlivost<br>(zmrazování/rozmrazování)                              | min. 25 cyklů                     | Systém 4 |                                           |
| Nebezpečné látky                                                      | Vyhovuje, viz bezpečnostní list   | Systém 4 |                                           |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Ing. Jaroslav Leischner  
Funkce: Specialista produktové  
dokumentace  
V Brně dne 11.10.2024

  
.....

Jméno: Ing. Martin Polák  
Funkce: Jednatel Sika CZ, s.r.o.

V Brně dne 11.10.2024

  
.....

Konec informací požadovaných Nařízením (EU) č. 305/2011

**Prohlášení o vlastnostech**

PCI Polycrét® K 40  
71731796  
2024.10, ver. 1  
1708



Sika Services AG, Tüffenwies 16, Curych, Švýcarsko

71731796

|                                                                    |                                         |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Reakce na oheň                                                     | Třída A1                                |
| Pevnost v tlaku                                                    | Kategorie CS IV                         |
| Absorpce vody                                                      | W <sub>c</sub> 2                        |
| Propustnost vodních par                                            | $\mu \leq 50$                           |
| Přidržnost                                                         | min. 2,0 N/mm <sup>2</sup> (FP:A, FP:B) |
| Tepelná vodivost ( $\lambda_{10, dry}$ , tabulková hodnota, P=50%) | 0,82 W/(m·K)                            |
| Trvanlivost (zmrazování/rozmrazování)                              | min. 25 cyklů                           |
| Nebezpečné látky                                                   | Vyhovuje, viz bezpečnostní list         |

EN 998:1:2016

Průmyslově vyráběná obyčejná malta (GP) pro vnější / vnitřní omítku, použití pro zdi, stropy a pilíře.

<http://dop.sika.com>

## EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE (REACH)

Informace a doporučení týkající se bezpečného zacházení, skladování a manipulace s chemickými výrobky jsou pro uživatele uvedeny v aktuálním vydání bezpečnostního listu (BL), který obsahuje fyzikální, ekologické, toxikologické a další bezpečnostní informace potřebné pro bezpečné použití Sika výrobků.

## PRÁVNÍ DODATEK

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikací v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku, který je k dispozici na vyžádání nebo na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).

**Sika Services AG**  
Tüffenwies 16  
8064 Curych  
Švýcarsko  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

**Sika MBCC CZ, s.r.o.**  
K Májovu 1244  
537 01 Chrudim

**Sika CZ, s.r.o.**  
Bystrcká 1132/36  
624 00 Brno  
[www.sika.cz](http://www.sika.cz)

### Prohlášení o vlastnostech

PCI Polycrét® K 40  
71731796  
2024.10, ver. 1  
1708