

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 01420

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Ceresit CS16 Neutral Universal Silicone transparent (01420)
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Tmel pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější prostory (vhodný pro použití v chladných klimatických oblastech) (F-EXT-INT-CC)  
Tmel pro zasklívání (vhodný pro použití v chladných klimatických oblastech) (G-CC)  
Tmel pro sanitární spoje (S)
3. Výrobce: Henkel AG & Co. KGaA  
D-40191 Düsseldorf
4. Zplnomocněný zástupce: Irelevantní
5. Systém/systémy POSV: Zkoušky typu : Systém 3  
Reakce na oheň: Systém 3
- 6a. Harmonizovaná norma: EN 15651-1: 2012  
EN 15651-2: 2012  
EN 15651-3: 2012
- Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Zkoušky typu: SKZ - Testing GmbH, 1213  
Reakce na oheň: SKZ - Testing GmbH, 1213
- 6b. Evropský dokument pro posuzování: Irelevantní  
Evropské technické posouzení: Irelevantní  
Subjekt pro technické posuzování: Irelevantní  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Irelevantní
7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Kondicionování: Metoda A

Podklad: Hliník; bez základního nátěru

| Skladba: Pílník, B2Z Základní vlastnosti                                                 |           |                     |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|-------------------------------------|
| Základní charakteristiky                                                                 | Vlastnost | Systém/systémy POSV | Harmonizované technické specifikace |
| Reakce na oheň                                                                           | Třída E   | Systém 3            | EN 15651-1:2012                     |
| Uvolňování chemických látek ohrožujících zdraví a/nebo životní prostředí                 | NPD       | Systém 3            |                                     |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost                                                             |           |                     |                                     |
| Odolnost proti tečení                                                                    | ≤ 3 mm    |                     |                                     |
| Ztráta objemu                                                                            | ≤ 25 %    |                     |                                     |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření do vody (tj. protažení) při 23°C] | NF        |                     |                                     |
| Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul) při -30°C                                        | ≤ 0,9 MPa |                     |                                     |
| Tahové vlastnosti (tj. při udržovaném protažení) při -30°C                               | NF        |                     |                                     |
| Trvanlivost                                                                              | vyhovuje  |                     |                                     |

Kondicionování: Metoda A

Podklad: Sklo; bez základního nátěru

| Základní charakteristiky, POSV Základní vlastnosti                        |           |                     |                                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|-------------------------------------|
| Základní charakteristiky                                                  | Vlastnost | Systém/systémy POSV | Harmonizované technické specifikace |
| Reakce na oheň                                                            | Třída E   | Systém 3            | EN 15651-2:2012                     |
| Uvolňování chemických látek ohrožujících zdraví a/nebo životní prostředí  | NPD       | Systém 3            |                                     |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost                                              |           |                     |                                     |
| Ztráta objemu                                                             | ≤ 40 %    |                     |                                     |
| Odolnost proti tečení                                                     | ≤ 3 mm    |                     |                                     |
| Přilnavosti/soudržnosti po vystavení účinkům tepla, vody a umělého světla | NF        |                     |                                     |
| Elastické zotavení                                                        | ≥ 60 %    |                     |                                     |
| Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul) při -30°C                         | ≤ 0,9 MPa |                     |                                     |
| Tahové vlastnosti (tj. při udržovaném protažení) při -30°C                | NF        |                     |                                     |
| Trvanlivost                                                               | vyhovuje  |                     |                                     |

Kondicionování: Metoda A

Podklad: Hliník; bez základního nátěru

| Základní charakteristiky                                                 |  |  |  | Vlastnost |  | Systém/systémy POSV |  | Harmonizované technické specifikace |  |
|--------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------|--|---------------------|--|-------------------------------------|--|
| Reakce na oheň                                                           |  |  |  | Třída E   |  | Systém 3            |  | EN 15651-3:2012                     |  |
| Uvolňování chemických látek ohrožujících zdraví a/nebo životní prostředí |  |  |  | NPD       |  | Systém 3            |  |                                     |  |
| Vodotěsnost a vzduchotěsnost                                             |  |  |  |           |  |                     |  |                                     |  |
| Odolnost proti tečení                                                    |  |  |  | ≤ 3 mm    |  |                     |  |                                     |  |
| Ztráta objemu                                                            |  |  |  | ≤ 30 %    |  |                     |  |                                     |  |
| [Tahové vlastnosti po ponoření do vody (tj. protažení) při 23°C          |  |  |  | ≥ 25 %    |  |                     |  |                                     |  |
| Mikrobiologický růst                                                     |  |  |  | 0         |  |                     |  |                                     |  |
| Trvanlivost                                                              |  |  |  | vyhovuje  |  |                     |  |                                     |  |

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: Irelevantní



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:

Simon Duggan-Hill  
Global Steering Unit Head - ACG  
(jméno a funkce)

(podpis)

Dr. Bernhard Schöttmer  
Director Global Product Development  
(jméno a funkce)

(podpis)

Düsseldorf, 29.01.2018  
(místo a datum vydání)

|                                                                                                                                                                                                                                      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <br>1213                                                                                                                                            |           |
| Henkel AG & Co. KGaA, D-40191 Düsseldorf<br>17<br>01420<br><br>Ceresit CS16 Neutral Universal Silicone transparent (01420)                                                                                                           |           |
| EN 15651-1: 2012<br><br>Tmel pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější prostory (vhodný pro použití v chladných klimatických oblastech)<br>- Typ F-EXT-INT-CC<br>- Kondicionování: Metoda A<br>- Podklad: Hliník; bez základního nátěru |           |
| <b>Reakce na oheň</b>                                                                                                                                                                                                                | Třída E   |
| <b>Vodotěsnost a vzduchotěsnost</b>                                                                                                                                                                                                  |           |
| Odolnost proti tečení                                                                                                                                                                                                                | ≤ 3 mm    |
| Ztráta objemu                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 25 %    |
| Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření do vody (tj. protažení) při 23°C                                                                                                                                              | NF        |
| Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul) při -30°C                                                                                                                                                                                    | ≤ 0,9 MPa |
| Tahové vlastnosti (tj. při udržovaném protažení) při -30°C                                                                                                                                                                           | NF        |
| <b>Trvanlivost</b>                                                                                                                                                                                                                   | vyhovuje  |
| EN 15651-2: 2012<br><br>Tmel pro zasklívání (vhodný pro použití v chladných klimatických oblastech)<br>- Typ G-CC<br>- Kondicionování: Metoda A<br>- Podklad: Sklo; bez základního nátěru                                            |           |
| <b>Reakce na oheň</b>                                                                                                                                                                                                                | Třída E   |
| <b>Vodotěsnost a vzduchotěsnost</b>                                                                                                                                                                                                  |           |
| Ztráta objemu                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 40 %    |
| Odolnost proti tečení                                                                                                                                                                                                                | ≤ 3 mm    |
| Přilnavosti/soudržnosti po vystavení účinkům tepla, vody a umělého světla                                                                                                                                                            | NF        |
| Elastické zotavení                                                                                                                                                                                                                   | ≥ 60 %    |
| Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul) při -30°C                                                                                                                                                                                    | ≤ 0,9 MPa |
| Tahové vlastnosti (tj. při udržovaném protažení) při -30°C                                                                                                                                                                           | NF        |
| <b>Trvanlivost</b>                                                                                                                                                                                                                   | vyhovuje  |
| EN 15651-3: 2012<br>Tmel pro sanitární spoje<br>- Typ S<br>- Kondicionování: Metoda A<br>- Podklad: Hliník; bez základního nátěru                                                                                                    |           |
| <b>Reakce na oheň</b>                                                                                                                                                                                                                | Třída E   |
| <b>Vodotěsnost a vzduchotěsnost</b>                                                                                                                                                                                                  |           |
| Odolnost proti tečení                                                                                                                                                                                                                | ≤ 3 mm    |
| Ztráta objemu                                                                                                                                                                                                                        | ≤ 30 %    |
| [Tahové vlastnosti po ponoření do vody (tj. protažení) při 23°C                                                                                                                                                                      | ≥ 25 %    |
| Mikrobiologický růst                                                                                                                                                                                                                 | 0         |
| <b>Trvanlivost</b>                                                                                                                                                                                                                   | vyhovuje  |
| www.henkel-dop.com                                                                                                                                                                                                                   |           |