

# Fuga Viva

Elastyczna, ultragładka i wodoodporna fuga z Technologią Color Protect o szerokości spoin 1-8 mm.

**Ceresit**  
Together, We Build



## WŁAŚCIWOŚCI

- Color Protect – stabilny i jednolity kolor
- dostępna w 40 nowoczesnych kolorach
- ultragładka
- bardzo łatwa aplikacja dzięki kremowej konsystencji.
- wodoodporna
- optymalny czas wiązania i zmywania
- odporna na grzyby i pleśń
- wysoka odporność na ścieranie i pęknięcia
- do wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń



Dzięki Technologii Color Protect fuga jest chroniona przed nadmiernym wnikaniem wody, co pomaga zachować stabilny i jednolity kolor spoiny.

## ZASTOSOWANIE

- Do spoinowania każdego rodzaju okładzin ceramicznych takich jak: glazura, terakota, gres, klinkier, spieki kwarcowe oraz kamienia naturalnego i konglomeratów (odpornych na przebarwienia), mozaiki szklanej, kamionki porcelanowej.
- Wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.
- Na powierzchnie poziome i pionowe.
- Na podłoża odkształcalne, płyty gipsowo-kartonowe, płyty wiórowe, ogrzewania podłogowe.

## MIEJSCA APLIKACJI

- Łazienki, kuchnie, strefy mokre wewnątrz pomieszczeń, kabiny prysznicowe oraz prysznice bezbrodzikowe.
- Balkony, tarasy, ściany, schody, korytarze, ciągi komunikacyjne, klatki schodowe.
- Szkoły, przedszkola, szpitale
- W budownictwie mieszkaniowym, w budynkach użyteczności publicznej, handlowej oraz hotelach, pensjonatach i obiektach sportowych.
- W budownictwie ekologicznym i energooszczędnym oraz w budynkach pasywnych.

W przypadku zastosowań w obiektach takich jak baseny, zbiorniki, miejsca narażone na stałe działanie wody lub wymagające



odporności chemicznej, zalecamy stosowanie odpowiedniej fugi epoksydowej.

W celu doboru właściwego rozwiązania prosimy o kontakt z doradcą technicznym.

Ceresit Fuga Viva nie powinna być stosowana w miejscach:

- gdzie wymagane jest zastosowanie silikonu lub uszczelnacza;
- narażonych na wysokie obciążenia mechaniczne, np. w obszarach przemysłowych

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Przed przystąpieniem do fugowania należy wcześniej bezwzględnie sprawdzić czy fuga nie brudzi trwale powierzchni płytek. Następnie brzegi płytek należy oczyścić z zabrudzeń, sprawdzić, czy wypełnianie szczeliny posiadają jednakową głębokość. Do spoinowania przystąpić, gdy klej jest stwardniały i wyschnięty. Oczyszczone brzegi w przypadku płytek chłonnych należy zwilżyć wilgotną gąbką.

## WYKONANIE

- Przed użyciem należy kilkakrotnie wstrząsnąć zawartością opakowania.
- Zawartość opakowania wsypać do czystego pojemnika z odmierzoną ilością czystej, chłodnej wody.
- Wymieszać ręcznie lub mechanicznie do uzyskania jednorodnej konsystencji bez grudek.
- Po około 3 minutach ponownie wymieszać. Masę należy wykorzystać w ciągu około 90 minut.
- Podczas aplikacji nie dolewać wody do przygotowanej fugi.
- Dla zapewnienia stabilności i powtarzalności koloru zalecamy mieszanie całego opakowania.

## SPOINOWANIE

Fugę należy dokładnie wprowadzić pomiędzy krawędzie płytek, przy użyciu pacy do spoinowania. Następnie zebrać jej nadmiar z powierzchni płytek (dopóki fuga jest jeszcze świeża), przesuując pacę po ich przekątnej.

## CZYSZCZENIE

- **Mycie wstępne:** gdy fuga zmatowieje całą powierzchnię należy zmyć wilgotną gąbką. Podczas tej czynności należy regularnie płukać gąbkę w czystej wodzie. Czas po jakim możemy przystąpić do mycia wstępnego wynosi od 5 do 50 minut i jest uzależniony od rodzaju i chłonności spoinowanych płytek oraz od warunków ciepłno-wilgotnościowych zarówno otoczenia jak i samego podłoża.
- **Profilowanie:** czynność tę przeprowadzamy bezpośrednio po myciu wstępnym przed stwardnieniem fugi. Profilowanie wykonujemy przy użyciu wilgotnej a nie mokrej gąbki glazurniczej, poprzez dokładne i równomierne ukształtowanie profilu spoiny.
- **Mycie końcowe:** Czynność tę wykonujemy po związaniu fugi, zazwyczaj około 4-12 godzin. Czas ten jest uzależniony od warunków ciepłno-wilgotnościowych i rodzaju okładziny. Mycie końcowe należy powtórzyć, liczba powtórzeń uzależniona jest od koloru zastosowanej fugi. Mycie wykonywać przy użyciu wilgotnej często płukanej gąbki glazurniczej.

## UWAGA

Prace należy wykonywać przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +40°C. Aplikacja na mokre podłoże, niejednakowe dozowanie wody i niejednorodny warunki przesychania mogą powodować różnice w kolorystyce fug. Nie używać środków czyszczących o intensywnym kolorze. W celu uniknięcia różnicy w odcieniach w jednym pomieszczeniu należy stosować Ceresit Fuga Viva o tym samym numerze szarzy produkcyjnej umieszczonym na każdym opakowaniu. Rzeczywisty kolor fugi może się różnić od barwy naklejki na opakowaniu oraz prezentowanych kolorów we wzornikach. Ocenę końcowego koloru fugi należy wykonać po jej całkowitym wyschnięciu.

Sypka Ceresit Fuga Viva zawiera zredukowany chrom i cement. Silnie reaguje z wilgocią dając odczyn alkaliczny. Należy chronić skórę i oczy. W przypadku kontaktu ze skórą obficie spłukać wodą. W przypadku kontaktu z oczami dodatkowo skontaktować się z lekarzem.

## ZALECENIA

Świeże fugi należy chronić przed deszczem, rosą i spadkiem temperatury poniżej +5 °C do czasu, aż spoiny będą całkowicie stwardniałe i suche.

W przypadku spoinowania płytek kamiennych wrażliwych na przebarwienia należy wykonać bezwzględnie własne próby stosowania mające na celu sprawdzenie czy zaprawa nie przebarwia płytek.

Wszelkie porady techniczne można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 800 120 241  
+48 41 3710124.

Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, wytycznych branżowych instytutów i stowarzyszeń, przedmiotowych norm krajowych

i europejskich, dokumentów aprobowanych, przepisów BHP, itp. Wymienione powyżej cechy i właściwości techniczne określone zostały w oparciu o praktyczne doświadczenia oraz przeprowadzone badania. Wszelkie właściwości oraz zastosowania materiałów wykraczające poza zakres podany w niniejszej karcie technicznej wymagają naszego pisemnego potwierdzenia. Wszelkie dane odnoszą się do temperatury podłoża, otoczenia i materiału +23°C oraz wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie podano inaczej. W innych warunkach klimatycznych podane parametry mogą ulec zmianie.

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu i warunków aplikacji oraz zakresu zastosowania i użytkowania naszych produktów, zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia zawodowego. Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Biorąc pod uwagę, że warunki, w których stosowane są produkty mogą ulegać zmianie, w przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób.

Nie ponosimy odpowiedzialności z tytułu powyżej wymienionych informacji lub jakiegokolwiek rekomendacji słownej z tym związanej, z wyjątkiem przypadków rażącego niedbalstwa lub winy umyślnej. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.

## DANE TECHNICZNE

|                                                   |                                                                              |                       |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Baza:                                             | mieszanka cementów z wypełniaczami mineralnymi i modyfikatorami polimerowymi |                       |
| Gęstość:                                          | ok. 1,1 kg/dm <sup>3</sup>                                                   |                       |
| Ilość kolorów:                                    | 40                                                                           |                       |
| Proporcje mieszania:                              | White                                                                        | - 0,52 l wody na 2 kg |
|                                                   | Chili, Coal, Night Glow                                                      | - 0,6 l wody na 2 kg  |
|                                                   | Pozostałe kolory                                                             | - 0,56 l wody na 2 kg |
|                                                   | White                                                                        | - 1,04 l wody na 4 kg |
|                                                   | Chili, Coal, Night Glow                                                      | - 1,2 l wody na 4 kg  |
|                                                   | Pozostałe kolory                                                             | - 1,12 l wody na 4 kg |
| Temperatura stosowania:                           | od +5°C do +40°C                                                             |                       |
| Czas dojrzewania wstępnego:                       | ok. 3 min                                                                    |                       |
| Czas zużycia:                                     | 90 min                                                                       |                       |
| Ruch pieszy:                                      | po 6h                                                                        |                       |
| Obciążenie wodą:                                  | po 24 godzinach                                                              |                       |
| Pełna odporność na wodę, detergenty i obciążenie: | po 5 dniach                                                                  |                       |
| Absorpcja wody:                                   | - po 30 min: ≤ 2 g                                                           |                       |
|                                                   | - po 240 min: ≤ 5 g wg normy PN-EN 13888                                     |                       |
| Odporność na temperaturę:                         | od -30°C do +70°C                                                            |                       |
| Odporność na wysokie ściskanie:                   | ≤ 1000 mm <sup>3</sup> wg normy EN 13888                                     |                       |
| Wyrzymaność na ściskanie:                         | - po warunkach suchych: ≥ 15 MPa                                             |                       |
|                                                   | - po cyklach zamrażania i rozmrażania: ≥ 15 MPa wg normy PN-EN 13888         |                       |

|                                                          |                                                                                                                            |                       |                              |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Wyrzymałość na ściskanie:                                | - po warunkach suchych: $\geq 2,5$ MPa<br>- po cyklach zamrażania i rozmrażania:<br>$\geq 2,5$ MPa<br>wg normy PN-EN 13888 |                       |                              |
| Skurcz:                                                  | $\leq 3$ mm/m wg normy PN-EN 13888                                                                                         |                       |                              |
| Orientacyjne zużycie dla płytek o standardowej grubości: | Rozmiary płytek (cm)                                                                                                       | Szerokość spoiny (mm) | Zużycie (kg/m <sup>2</sup> ) |
|                                                          | 5 x 5                                                                                                                      | 2                     | 0.6                          |
|                                                          | 30x30                                                                                                                      | 3                     | 0.5                          |
|                                                          | 30x60                                                                                                                      | 3                     | 0.4                          |
|                                                          | 60x60                                                                                                                      | 3                     | 0.3                          |
|                                                          | 60x120                                                                                                                     | 3                     | 0.2                          |
|                                                          | 100x100                                                                                                                    | 3                     | 0.1                          |

Zużycie jest uzależnione od rozmiarów spoiny oraz wielkości i grubości zastosowanej okładziny ceramicznej. Aby dokładne obliczyć zużycie fugi, skorzystaj z kalkulatora zużycia fugi. Zeskanuj QR kod



|              |                                                                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Składowanie: | do 36 miesięcy od daty produkcji przy składowaniu na paletach, w suchych warunkach i w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach. |
| Kod odpadu:  | 170106                                                                                                                             |
| Opakowanie:  | Wiadro 2 kg i 4 kg                                                                                                                 |

Wyrób zgodny z normą PN-EN 13888:2023, posiada Krajową Deklarację Właściwości Użytkowych nr 01945 oraz atest NIZP-PZH B.BK.60111.0300.2026 ważny do 08.05.2031.

made of  
**55%**  
RECYCLED PLASTIC

GHV-EMICODE®  
**EC1** PLUS  
Very low emission

CO<sub>2</sub>  
LOWER CO<sub>2</sub> CEMENT\*

Our plant operates with  
**100%**  
RENEWABLE ELECTRICITY\*\*

PLASTIC  
PLEASE RECYCLE

\*From Cradle to Gate analysis of cement producer according to EPD; CO<sub>2</sub> emission lower between 3%-42%, depending on production site;  
 \*\*Henkel covers 100% of energy demand at its production sites through site-specific use of exclusively certificates, direct renewable sourcing, or self-generation.

# PALETA KOLORÓW

White 01

Carrara 03

Pergamon 93

Manhattan 10

Platinum 14

Antracite 13

Graphite 16

Carbon 17

Iron Grey 111

Sky 80

Marable White 102

Ice Glow 195

Silver 04

Steel 107

Grey 07

Cementgrey 12

Bazalt 15

Coal 18

Night Glow 191

Ocean 88

Jasmine 40

Natura 41

Bahama 43

Toffi 44

Frappe 45

Cocoa 52

Chocolate 58

Almondtree 145

Clinkier 49

Mint 64

Melba 22

Cream 28

Caramel 46

Sienna 47

Taupe 48

Terra 55

Brown 59

Balibrown 60

Chili 37

Kiwi 67

Kolor fugi we wzorniku może się różnić od koloru uzyskanego po aplikacji fugi między płytkami. Ostateczny kolor fugi zależy od poziomu nasiąkliwości i rodzaju płytek.