

# Mineralna, wielofunkcyjna, elastyczna zaprawa do spoinowania CRISTALLFUGE-PLUS



SCHOMBURG Polska Sp. z o.o.

[www.schomburg.pl](http://www.schomburg.pl)

[biuro@schomburg.pl](mailto:biuro@schomburg.pl)

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj zapraw (wg PN-EN 13888) :</b>	cementowa CG2 WA
<b>Stosowanie :</b>	na zewnątrz, wewnątrz
<b>Zastosowanie :</b>	do spoinowania bez ryzyka przebarwień wrażliwych kamieni naturalnych np. wapieni, marmuru jurajskiego, płyt Solnhofera, wrażliwego, jasnego marmuru krystalicznego, granitu i in.
<b>Skład :</b>	cement specjalny, kruszywa mineralne i wysokogatunkowe dodatki
<b>Rodzaj spoin :</b>	wąskie, szerokie
<b>Szerokość spoiny [mm] :</b>	1-10
<b>Kolory :</b>	srebrny szary, biały, jaśmin, pergamon, beżowy, karmel, beż jura, brąz, orzechowy, szary, średni szary, szary tytanowy, grafit, beż bahama, piaskowy szary
<b>Zużycie [kg/m<sup>2</sup>] :</b>	0,3-2,9 (w zależności od formatu płytek, szerokości i głębokości fugi)
<b>Stosowanie przy ogrzewaniu podłogowym :</b>	tak
<b>Gęstość [g/cm<sup>3</sup>] :</b>	ok. 1,9 (świeża zaprawa)
<b>Proporcje mieszania [dm<sup>3</sup>/kg] :</b>	(1,2-1,5)/5
<b>Czas zużycia [min] :</b>	ok. 30-45 (w temp. +23°C i przy 50% względnej wilgotności powietrza)
<b>Czas utwardzania (dla ruchu pieszego) [h] :</b>	2 (w temp. +23°C i przy 50 % względnej wilgotności powietrza)
<b>Pełne użytkowanie :</b>	24 h (w temp. +23°C i przy 50 % względnej wilgotności powietrza)
<b>Temperatura stosowania [°C] :</b>	od +5 do +25 (powietrze i podłoże)
<b>Opakowanie [kg] :</b>	5, 25 (worki)
<b>Przechowywanie :</b>	w suchym pomieszczeniu, min. 18 miesięcy w fabrycznie zamkniętym opakowaniu; naruszone opakowanie natychmiast zużyć
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	EN 13888

Mineralna, wielofunkcyjna, elastyczna zaprawa do spoinowania CRISTALLFUGE-PLUS może być stosowana do spoin o szerokości do 10 mm wewnątrz i na zewnątrz budynków, na ścianach i posadzkach, w pomieszczeniach suchych, wilgotnych i mokrych.

Cechy charakterystyczne zaprawy:

- szybkie krystaliczne wiązanie wody
  - zabezpieczona przed oddziaływaniem bakterii i grzybów
  - chroni wrażliwe materiały przed przebarwieniem przez składniki zawarte w naturalnym kamieniu
  - spełnia wymagania klasy CG2 W A zgodnie z PN - EN 13888
  - szybkowiążąca
  - łatwa w użyciu i czyszczeniu
  - plastyczna
  - paroprzepuszczalna
  - barwiona
  - modyfikowana tworzywami sztucznymi
  - utwardza się bez rys
  - do systemów ogrzewania podłogowego i ściennego
  - odcienie dopasowane są do systemu silikonowego ESCOSIL-2000 i ESCOSIL-2000-ST.
- 

**Opis:**