

# Saver Powder (S ; HS ; SR)

Dwuskładnikowa zaprawa do montażu nierdzewnych profili śrubowych **Saver Profile**

Nazwa alternatywna w UE – **SureGrout (S ; HS ; SR)**

## KARTA TECHNICZNA

### Skład:

- piaski kwarcowe od 0 do 0,8 mm
- spoiwo – wg DIN EN 197
- dodatki do zapraw

**Kolor** - szary

**Opakowanie** – plastikowe wiadro zawierające 2 foliowe woreczki z proszkiem i 2 pojemniki z płynem. Opakowanie pozwala na jednorazowe przygotowanie 3 lub 6 litrów gotowej zaprawy (razem 12 kg).

### Właściwości:

- zaprawa wg DIN EN 998-2 i DIN 18580
- odporna na mróz i warunki atmosferyczne
- minimalna odporność na ściskanie po 28 dniach odpowiednio jak w tabeli
- plastyczna (do podawania pistoletami)
- opracowane specjalnie do wykonywania napraw konstrukcji budowlanych w ramach **Brutt Technologies** z wykorzystaniem profili ze stali nierdzewnej o kształcie śrubowym

**Oznaczenia producenta** (ze względu na zastosowanie):

- **Saver Powder S** – do murów z cegły, materiałów lekkich i mieszanych.
- **Saver Powder HS** – do murów z elementów betonowych, kamiennych i elementów prefabrykowanych.
- **Saver Powder SR** – do stosowania w środowiskach agresywnych (np. działanie soli, itp.).

### Przygotowanie zaprawy do użycia:

Do plastikowego, czystego wiadra (najlepiej do opakowania) wlać niedużą ilość płynu (przed otwarciem opakowania z płynem płyn wymieszać przez potrząsanie). Wsypać proszek i zalać go płynem (część płynu pozostawić na późniejszą dolewkę). Uzyskaną masę wymieszać przy pomocy wiertarki elektrycznej z mieszadłem (obroty wiertarki nie powinny przekraczać 600 obrotów/min). Na chwilę przerwać mieszanie i do zaprawy dolać pozostały płyn. Kontynuować mieszanie zaprawy do momentu uzyskania jednolitej, plastycznej masy bez grudek i suchego proszku. Gotową zaprawę wykorzystać w przeciągu 20 – 40 minut. Kolejny pakiet zaprawy z całego opakowania przygotowywać po całkowitym zużyciu pierwszego



**UWAGA!** Bezwzględnie zabronione jest stosowanie do zaprawy dodatków w postaci wody, piasku, plastyfikatorów, itp. Proporcje proszku i płynu dobrane są przez producenta „na gotowo”. Roboty wykonywać w temperaturze zewnętrznej powyżej 5°C.

### Aplikacja:

Przy pomocy pistoletu do iniekcji wprowadzić do wcześniej przygotowanej bruzdy pierwszą warstwę zaprawy (wałek około 1 cm). Zamontować w bruzdzie Saver Profil (maksymalnie głęboko, w razie potrzeby czasowo docisnąć profil klinami drewnianymi lub systemowymi klipsami SureClips). Nałożyć kolejną warstwę zaprawy i całość wyrównać szpachelką do fugowania. W przypadku montażu więcej jak jeden profil w bruzdzie czynności powtarzać jw.

**Termin przydatności do użycia** – 6 miesięcy od daty produkcji

Dane zawarte w niniejszej karcie pochodzą od producenta i z uwagi na brak wpływu na warunki stosowania i sposób użycia produktu nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń ze strony użytkowników.

CE			
Producent: CPSI Ltd. Building 1, Mineral Water Site Twyford Road, Bishops Startford CM23 3LJ Herts Great Britain			
0790			
10			
90005			
EN 998-2:2010			
Podstawowe właściwości	Parametry		
	S	HS	RS
Wytrzymałość na ściskanie	> 27 N/mm <sup>2</sup>	> 35 N/mm <sup>2</sup>	> 33 N/mm <sup>2</sup>
Przyczepność (wytrzymałość połączenia)	> 0,15 N/mm <sup>2</sup>		
Zawartość chlorków	≤ 0,07 %Cl		
Ognioodporność	A1		
Nasiąkliwość	≤ 0,05 kg (m <sup>2</sup> * min <sup>0,5</sup> )		
Przepuszczalność pary wodnej	15/35 (tabela oceny)		
Przewodność cieplna	λ <sub>10,dry,mat.</sub> ≤ 0,82 w/(m*K) dla P=50% (tabela oceny) λ <sub>10,dry,mat.</sub> ≤ 0,89 w/(m*K) dla P=90% (tabela oceny)		
Mrozoodporność	W oparciu o dotychczasowe doświadczenia przy właściwej aplikacji w trudnych warunkach środowiskowych odpowiednia dla normy EN 998-2 załącznik B		
Substancje niebezpieczne	NPD		
 GHS05 Niebezpieczeństwo	Niebezpieczeństwo: Zawiera cement portlandzki  Zagrożenia: H315 – działa drażniąco na skórę H318 – powoduje poważne uszkodzenia oczu H335 – może powodować podrażnienia dróg oddechowych		
 GHS07 Środki ostrożności	Środki ostrożności: P102 – chronić przed dziećmi P280 – stosować rękawice i odzież ochronną, chronić oczy i twarz P305 + P351 – w przypadku dostania się do oczu płukać wodą przez kilka minut. W przypadku używania soczewek kontaktowych, jeśli to możliwe usunąć je z oczu P302 + P352 – w przypadku kontaktu ze skórą, miejsce zabrudzenia umyć wodą z mydłem P261 + P304 – unikać wdychania pyłu. W razie potrzeby wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania P340 + P312 – w przypadku złego samopoczucia skontaktować się ośrodkiem zatruc lub lekarzem P501 – zużyte opakowania usuwać do właściwego punktu gromadzenia odpadów		

Dystrybucja: Partner Brutt Saver (CPSI Ltd.)

P.H.U.P. „MaR” R. Majewski  
Ul. Poznańska 27, 42-202 Częstochowa  
e-mail: robert\_maj@poczta.onet.pl  
Tel. +48/601-500-563  
www.brutt-saver.pl

