

# TECHNICKÝ LIST

## CERESIT CS 38

TMEL ODOLÁVAJÍCÍ TEPLOTÁM AŽ DO 1200 °C

# Ceresit

### DRUH MATERIÁLU

Ceresit CS 38 je tmel na anorganické bázi se speciálními zahušťovacími přísadami, který odpařením vody vyschne za vzniku tvrdých spojů bez prasklin a s vysokou teplotní odolností. Zvláštní složení pro spoje málo vystavené vibracím a pro teploty až do 1 200 °C.

### VLASTNOSTI

- Odolává extrémním teplotám až do 1200 °C
- Odolává přímému plameni
- Dobrá přilnavost k většině běžných stavebních materiálů
- Nesmršťuje se
- Neuvolňuje výpary
- Lze jej natírat

### OBLAST POUŽITÍ

- Opravy prasklin v kamnech
- Utěsnění spár vystavených přímému plameni
- Utěsnění a uložení žáruvzdorných cihel
- Upevnění ohnivzdorných panelů
- Odtahy kouře a kouřovody
- Tmelení a spoje pro: kamna, varné kotle, pece, komíny a grily
- Výfukové roury

### MATERIÁLY

- Cement
- Beton
- Cihly
- Žáruvzdorné cihly
- Sklo
- Železo
- Ocel
- Galvanizovaná ocel
- Anodicky oxidovaný (eloxovaný) hliník

### TECHNICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSTI MOKRÉHO VÝROBKU	
Báze:	anorganická
Konzistence:	pasta
Hustota:	cca 1,80 g/cm <sup>3</sup>
Aplikační teplota:	v rozmezí 10 °C až 35 °C
Sedání:	nulové
VLASTNOSTI SUCHÉHO VÝROBKU	
Pach:	bez zápachu
Hustota:	cca 2,0 g/cm <sup>3</sup>
Teplotní odolnost:	max. 1 200 °C
Balení a barvy:	300ml kartuše v krabicích po 12 kusech. Černá barva.

### ZPRACOVÁNÍ - PŘÍPRAVA POVRCHU

Všechny povrchy musejí být tuhé, suché a čisté, zbavené prachu a mastnoty nebo čehokoli, co by mohlo bránit správnému přilnutí. Velmi savé povrchy mírně navlhčete, tím zlepšíte přilnavost. Odřízněte aplikační trubici na požadovanou velikost a pomocí aplikační pistole naneste tmel. V případě potřeby povrch tmelu před zaschnutím uhladte špachtlí. Tmel nechejte nejméně dva dny zasychat a poté pomalu a postupně zvyšujte teplotu, aby nedošlo ke vzniku bublin. Pracovní nástroje očistěte ještě před zaschnutím produktu vodou. Suchá spára nesmí být v kontaktu se stojatou vodou.

### SKLADOVÁNÍ A SKLADOVACÍ DOBA

12 měsíců v původním obalu, na suchém a chladném místě. Teplotní rozmezí 5 °C až 25 °C.

### BEZPEČNOST

Viz příslušný bezpečnostní list