

# SALITH® DB

## Cementový tmel k lepení pórobetonových bloků



**Tento technický list platí od 14. 6. 2013. Platnost  
všech předchozích vydání se tímto ruší.**

### Specifikace:

Technický list platí pro použití suché maltové směsi SALITH DB a je v souladu s ČSN EN 998-2.

### Použití:

Je určen k lepení přesných pórobetonových tvárnic (např. HEBEL, YTONG...) a vápenopiskových tvárnic a panelů. Je určen pro vnitřní i venkovní použití.

### Složení:

Suchá směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných zušlechťujících přísad.

### Zpracování:

Obsah 25 kg pytle postupně vsypeme do vody o množství 5-6 litrů a promícháme pomalu běžícím elektrickým míchadlem, až nám vznikne vláčná hmota. Po 5-ti minutách zrání znovu promícháme. Malta má správnou konzistenci, když zachováva drážky vzniklé nanášením ozubenou nanášecí lžicí. Čerstvá malta je za normálních teplot zpracovatelná až 4 hodiny.

Natahujeme celoplošně v rovnoměrné vrstvě pomocí nanášecí lžice na vodorovné a svislé spáry. Klademe na ni prachu zbavené panely, nebo tvárnice. Doklepáváme pryžovým kláděm tak, aby vznikly vodorovné a svislé spáry velikosti 1-3 mm. Asi do deseti minut se dá poloha „poopravit“.

### Upozornění:

Dodatečné přidání pojiv, kameniva a jiných přísad, jakož i prosévání malty je nepřipustné. K rozdělení malty je nutné použít pitnou vodu, nebo vodu odpovídající ČSN EN 1008. Nezpracovávat při teplotách vzduchu a zdiva nižších než +5°C.

### Bezpečnost a hygiena:

Při práci se směsí dodržujte platné předpisy MP ČR, týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví. Při manipulaci používejte ochranné rukavice, případně brýle. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s lékařem. Po práci je nutné omýt pokožku vodou a mýdlem a ošetřit vhodným krémem.

### Balení a skladování:

V papírových ventilových pytlích 25 kg. Skladovat v suchu, chránit před vlhkem. Při dodržení stanovených podmínek je skladovatelnost 6 měsíců.

### Zabezpečení kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratoři výrobního závodu. Systém řízení výroby je kontrolován certifikačním orgánem TaZÚS.

### Technické údaje:

Pevnost:  
v tlaku min. 5MPa

Přídržnost:  
min. 0,5 MPa

Sypná hmotnost:  
1,7 kg/dm<sup>3</sup>

Zrnitost:  
0 – 0,6 mm

Spotřeba vody na pytel 25 kg:  
5 – 6 litrů

Doba zpracovatelnosti:  
4 hodiny

### Technické poradenství:

Pro všechny výrobky SALITH poskytujeme odborné poradenství, většinou přímo na stavbách. Informujte se prosím včas o možnostech návštěvy technického poradce přímo na Vaší stavbě.

POZOR:  
Používejte vždy maltu od jednoho výrobce!



1020

Výrobce: Vápenka Vitošov, s.r.o.  
Hrabová 54, 789 01 Zábřeh

05  
007

1020-CPD-040 022730  
EN 998-2

SALITH DB

Návrhová malta pro zdění pro tenké spáry  
(T)  
Pro zdi, stropy, pilíře a příčky

Pevnost v tlaku po 28 dnech (třída M 5)	min. 5 MPa
Soudržnost (poč. smyková pevnost)	min. 0,50 MPa Tabulková hodnota
Kapilární absorpce vody	max. 0,15 Kg/m <sup>2</sup> min. 0,5
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1400 – 1500 Kg/m <sup>3</sup>
Faktor dif. odporu vodní páry μ	max. 15
Tepelná vodivost	0,47 W/mK Tabulková hodnota
Reakce na oheň	třída A1
Trvanlivost	NPD

### Poznámky:

Cementový lepicí tmel na lepení pórobetonových bloků  
Je určen k lepení přesných pórobetonových tvárnic a vápenopiskových tvárnic a panelů.