

FACADE SYSTEM

# 2746

**SANAČNÍ OMÍTKA  
JEDNOVRSTVÁ**

Dřívější název: 054



## 2 V 1 PRO OŠETŘENÍ VLHKÝCH ZDÍ

**Časová úspora, strojní zpracování**

Exterier: stěna + strop

Interiér: stěna + strop

Pro ruční a strojní zpracování

Paropropustný

Jednovrstvá: Jádrová a finální sanační omítka v jednom kroku. Urychluje postup prací.

Vysoká schopnost ukádání solí: >40 % pórů.

Vynikající paropropustnost: Pro vysoušení vlhkého zdiva.

Strojově zpracovatelná: Pro efektivní práci.

Velmi jemný povrch: 0,7 mm.



### Oblast použití

Speciální jednovrstvá omítka pro sanaci vlhkého zdiva.

Jako vyrovnávací a štuková vstva.

Pro vysoce zasolené a vlhké konstrukce.

Pro kamenné, cihelné i smíšené zdivo.

### Národní norma

ČSN EN 998-1 ed.3 (R), kategorie CS II; Směrnice WTA 2-9-04/D

## PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



**Teplota pro zpracování °C (min.):**

5

**Teplota pro zpracování °C (max.):**

30

### Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit tuhnutí materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před vysokým mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.

## ZPRACOVÁNÍ

### Požadavky na podklad

Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasáklý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

### Příprava podkladu

V závislosti na nasáklivosti podkladu a klimatických podmínkách je potřeba plochu navlhčit. Podklad opatří sanačním podhrozem Cemix 2740. V případě nestandardních podkladů upravte vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Podklad musí vyhovovat platným předpisům, normám, respektive doporučením výrobce materiálů.

### Příprava směsi

Materiál připravte vsypáním suché směsi do předepsaného množství vody a jejím smícháním. K rozmíchání směsi použijte pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008. Smíchání proveďte pomocí pomaluběžného míchadla. Rozmíchejte na homogenní směs bez hrudek, nechte odležet. Poté opět znovu krátce promíchejte. Při strojním zpracování použijte vhodné strojní zařízení.

### Spotřeba vody



#### Spotřeba vody/kg (min.)

0.29

#### Spotřeba vody/kg (max.)

0.33

### Míchání



#### Doba míchání v min.

5

#### Rychlost otáčky/min.

800

#### Odstop v min.

3

### Pokyny pro zpracování

Omítku aplikujte na plochu zednickou lžící nebo jiným vhodným nástrojem. Poté plochu srovnejte nahrubo stahovací latí do požadované roviny. Po zavaznutí omítky plochu vystrukturujte ztočením filcového nebo molitanového hladítka za současného zkrápění vodou.

Minimální doba zrání omítky je 1 den 1 mm nanášené vrstvy. Omítka tvoří podkladní vrstvu pro nátěr nebo jinou vhodnou povrchovou úpravu. Omítka nesmí zůstat v žádném případě dlouhodobě neošetřena v exteriéru (zejména přes zimní období).

### Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy v mm	30
Minimální tloušťka vrstvy v mm	20

### Spotřeba



#### Spotřeba od:

0.95

#### Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m<sup>2</sup>/mm

### Zpracovatelnost v min.



60

## Ošetření po aplikaci

Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu.

## Pokyny k nástrojům a čištění

Okamžitě po ukončení prací umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

## DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

2612	<b>PENETRACE POD SILIKÁT</b>
2810	<b>SILIKONOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR S VLÁKNY</b>
4801	<b>SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR</b>
4811	<b>VÁPENNÝ NÁTĚR</b>

**Vysoce difuzní penetrace, tónovaná na zakázku**  
**Samočisticí efekt, dlouhá životnost**

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Šedý cement
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna	0,7mm
Počet zmrazovacích cyklů	10
Pevnost v tlaku po 28 dnech v N/mm <sup>2</sup>	5
Přilnavost po uložení v suchu v N/mm <sup>2</sup>	0.20
Tepelná vodivost $\lambda$ v W/(m.K)	0.29
Faktor difuze vodních par $\mu$	12
Hustota v Kg/m <sup>3</sup>	1100
Hustota v čerstvém stavu v Kg/m <sup>3</sup> od	1150
Hustota v čerstvém stavu v Kg/m <sup>3</sup> do	1350

## VARIANTY



### Pro trhy

CZ/SK/AT

### Netto hmotnost Kg

25

### Druh balení

Pytel

### GTIN (EAN)

9005561100436

### Množství na paletě

48

<b>Hmotnost na paletě Kg</b>	1200
<b>Materiál obalu</b>	PE
<b>Skladovatelnost (měsíce)</b>	24

<b>Druh balení</b>	<b>Materiál obalu</b>	<b>Podmínky skladování</b>
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech

**Poznámky**

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.  
Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.

Doplňující technické informace:

Přídržnost – způsob odtržení (FP)  $\geq 0,20$  MPa (FP: B)

Poměr pevností tlak / tah za ohybu max. 3

Objemová hmotnost zatvrdlé malty 1000 - 1200 Kg/m<sup>3</sup>

Hloubka vniknutí vody (h)  $\leq 5$  mm

Kapilární absorpce vody W24 (po 24 hodinách)  
označení W24 podle WTA 2-9-04/D  $\geq 0,3$  kg/m<sup>2</sup>

Pórovitost (porézní omítky)  $\geq 40$  %

Obsah vzduchu v čerstvé maltě  $\geq 25$  %

Schopnost zadržovat vodu  $\geq 85$  %

Odolnost vůči působení solí vyhovuje zkoušce

Konzistence (rozliv) (170  $\pm$  5) mm

**Likvidace materiálu**

Nspotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.  
Nspotřebované zbytky smíchejte s vodou a nechte ztuhnout.  
Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

**Likvidace obalů**

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).  
Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k recyklaci.  
Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem.  
Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

**Služby**

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:  
Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.  
Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.  
Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

**Kvalita**

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

## Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.

V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.

Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.

Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na [www.cemix.cz](http://www.cemix.cz).