

INDOOR WALL SYSTEM

4430**SÁDROVÁ STĚRKA**

Dřívější název: 106



JEMNÁ NA DOTEK

Vytváří velmi hladký povrch

Interiér: stěna + strop

Pro ruční a strojní zpracování

Pro velmi hladké vnitřní povrchy stěn.

Dvě povrchové úpravy: Broušená nebo gletovaná.

Pro vyrovnání nerovností od 1 do 6 mm.

Krémová konzistence: Snadno se nanáší.

Strojově zpracovatelná: Pro rychlý postup prací.



Oblast použití

Pro stěrkování stěn a stropů.
 Pro dokonale hladký povrch.
 Pro stěrkování podkladu pod tapety.
 Pro stěrkování sádrokartonových a sádrovláknitých desek.
 Pro opravu stěn po škrabání původních nátěrů.

Národní norma

ČSN EN EN 13279-1 C6/20/2

Oblast vytápění



Stěna + Strop

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 nasákavý. Povrch nesmí být zmrzlý, nebo vodoodpudivý. Podklad musí být objemově stabilní.

Příprava podkladu

V závislosti na nasákavosti podkladu a klimatických podmínkách: Savé podklady zpenetrovat penetrací Cemix 2613. Hladké a betonové podklady opatřit kontaktním můstkem Cemix 4020. Případně nestandardních podkladů upravit vhodnou metodou pro dosažení požadovaných vlastností. Nerovnosti podkladu vyrovnat vhodnými materiály Cemix a nechte vyschnout a vyžrát. 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



8,25-9,0 L

Spotřeba vody/kg (min.)

0.33

Spotřeba vody/kg (max.)

0.36

Míchání



5 min.
800 x/min



3 min.

Doba míchání v min.

5

Rychlost otáčky/min.

800

Odстой v min.

3

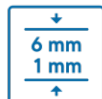
Pokyny pro zpracování

Pro spárování deskových materiálů jako jsou např. sádkartonové desky se malta nanáší nerezovým hladítkem nebo špachtlí. Při spárování deskových materiálů doporučujeme do spárovací hmoty vkládat výztužnou tkaninu. Spárování desek provádíme ve dvou krocích.

V prvním kroku se nanese vrstva malty do spáry, vloží se výztužná tkanina a srovná se plocha. Po zavadnutí se plocha s případnými otřepy srovná. Po vyschnutí se provede druhá finální vrstva, která je možná dělat ve dvou variantách: gletováním nebo broušením.

Gletování: malta se vystěrkuje do hladka. Po zavadnutí plochu zgletujeme a vyhladíme. Broušení: Nanesenou maltu necháme zaschnout a přebrousíme.

Tloušťka vrstvy



6 mm

1 mm

Maximální tloušťka vrstvy v mm	6
Doporučená tloušťka vrstvy v mm	3
Minimální tloušťka vrstvy v mm	1

Spotřeba



Ca 1,3 kg
1 mm/m²

Spotřeba od:

1.30

Spotřeba materiálu v měrné jednotce:

kg/m²/mm

Zpracovatelnost v min.



60 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	PENETRACE POD SILIKÁT
2613	PENETRACE ZÁKLADNÍ
4020	KONTAKTNÍ MŮSTEK
4801	SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR
4811	VÁPENNÝ NÁTĚR

Vysoce difuzní penetrace, tónovaná na zakázku
Reguluje nasákavost, zvyšuje přilnavost
Pro nesavé podklady před omítáním.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hlavní pojivo	Sádra
Třída reakce na oheň	A1
Maximální velikost zrna	0,2 mm
Pevnost v tlaku po 28 dnech v N/mm ²	2
Pevnost za ohybu po 28 dnech v N/mm ²	1
Tepelná vodivost λ v W/(m.K)	0.56
Hustota v Kg/m ³	1400

VARIANTY



Pro trhy

CZ/SK/AT

Barva

Standard bílá

Netto hmotnost Kg

25

Druh balení

Pytel

GTIN (EAN)

9005561100528

Množství na paletě

48

Hmotnost na paletě Kg

1200

Materiál obalu

PE

Skladovatelnost (měsíce)

9

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování		
Pytel	PE	Skladování v originálních uzavřených obalech		
Poznámky	<p>Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy. - Pro navrhování, přípravu a provádění omítek platí EN 13914-2 (ČSN 73 3715 pro vnitřní omítkové systémy). Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřípustné. Je potřeba provést taková opatření aby se zamezilo vzlínání vlhkosti do podkladu a budoucích vrstev.</p> <p>Doplňující technické informace: -----</p> <table border="0" data-bbox="590 571 1324 600"> <tr> <td data-bbox="590 571 1085 600">Objemová hmotnost zatvrdlé malty</td> <td data-bbox="1133 571 1324 600">1300 - 1500 Kg/m3</td> </tr> </table>		Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1300 - 1500 Kg/m3
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1300 - 1500 Kg/m3			
Likvidace materiálu	<p>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.</p>			
Likvidace obalů	<p>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.</p>			
Služby	<p>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.</p>			
Kvalita	<p>Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.</p>			
Právní upozornění	<p>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.</p>			