

<b>PŘÍSTAVBA MŠ NAD PALATOU</b> objekt Pod Lipkami 3183/5		KNIHA STANDARDŮ
<b>02 Stavební materiály</b>		
<b>ID prvku</b>	SM_12, SÁDROVÁ OMÍTKA BÍLÁ	
<b>Poznámka</b>	Vzhled, barva, materiálové řešení a povrchové úpravy musí být předem odsouhlaseny architektem na předložených vzorcích! Rozměry výrobků, bude-li to z technických důvodů možné, mohou vykazovat odchylku ±10% oproti specifikovaným hodnotám!	
<b>Vyobrazení výrobku</b>		
<b>Popis</b>	Sádrová jednovrstvá omítka pro stěny a stropy. Umožňuje vytvoření jednovrstvé omítky v tloušťce od 8 do 50 mm, je vhodná do všech vnitřních místností, kde trvale vzdušná vlhkost nepřekračuje 70 %. Určená především pro strojní, na menších plochách i ruční nanesení na cihelné zdivo, pórobeton, beton, vyzrálé vápeno-cementové, cementové a sádrové omítky, sádrokartonové desky a hrubé omítkové podklady. Je vydatná, lehká pro zpracování a umožňuje vytvořit ideálně vyhlazený povrch s výbornou paropropustností, zrnitost 1,2 mm, spotřeba 1 kg/m2/mm, 30 kg/bal.	
<b>Domovské podlaží</b>	1.NP, 2.NP	
<b>Umístění</b>	1.03, 1.06 a, 1.08, 1.09, , 2.01, 2.02, 2.03, 2.04 a, 2.05, 2.06, 2.07, 2.08, 2.10 , 2.11, 2.12	
<b>Materiál</b>	Sádra	
<b>Barevnost</b>	Bílá	
<b>Rozměry</b>	Tloušťka 8-50 mm	

Referenční výrobek:

2.1 Kontrola expozice spotřebitele				
Vlastnosti výrobku				
Popis přípravku	Koncentrace látky v přípravku	Fyzikální stav přípravku	Prašnost (je-li významná)	Provedení obalu
Vápenná substance	100 %	Pevná látka, prášek	Vysoká, střední a nízká, v závislosti na druhu vápna (směrná hodnota z informačního listu	Surovina v pytlích o obsahu až 35 kg

Sádrové omítky a stěrky

MP 75

			DIY1 viz část 9.0.3)	
Omítka, malta		20-40%	Pastovitá	-
Omítka, malta	20-40%	Pastovitá	-	-
Tmel, plnivo	30-55%	Pastovitá, vysoce viskózní, hustá kapalina	-	V tubách nebo kbelících
Předem namíchaný, vápenný, vodový nátěr	~30%	Pevná látka, prášek	Vysoký - nízký (směrná hodnota z informačního listu DIY 1, viz kapitola 9.0.3)	Surovina v pytlích o obsahu až 35 kg
Příprava vápenného, vodového nátěru/vápenného mléka	~ 30 %	Příprava vápenného mléka	-	-
<b>Použité množství</b>				
<b>Popis přípravku</b>		<b>Použité množství během použití</b>		
Plnivo, tmel		250 g – 1 kg prášku (2:1 prášek voda) Obtížné se stanovuje, protože množství silně závisí na hloubce a velikosti spár, které se mají vyplnit.		
Omítka/vápenný, vodový nátěr		~ 25 kg v závislosti na velikosti místnosti, stěny, která se má natřít.		
Vyrovnávací stěrka na podlahu/stěnu		~ 25 kg v závislosti na velikosti místnosti, stěny, která se má vyrovnat.		
<b>Frekvence a trvání použití/expozice</b>				
<b>Popis pracovní úlohy</b>		<b>Délka trvání expozice na krok</b>	<b>četnost kroků</b>	
Míchání a nakládání prášku obsahujícího vápno.		1,33 min (informační list DIY 1, RIVM, kapitola 2.4.2 Míchání a nakládání prášků)	2/rok (informační list DIY1)	
Aplikace vápenné omítky, tmelu nebo cementu na stěny nebo strop		Několik minut - hodin	2/rok (informační list DIY1)	
<b>Lidské činitele, které nejsou ovlivněny řízením rizik</b>				
<b>Popis pracovní úlohy</b>	<b>Exponovaná populace</b>	<b>Rychlost dýchání</b>	<b>Exponované části těla</b>	<b>Odpovídající povrch kůže [cm²]</b>
Zacházení s práškem	Dospělý	1,25 m³/hod	Polovina obou rukou	430 (informační list DIY1)
Aplikace kapalných, pastovitých vápenných přípravků.	Dospělý	NR	Ruce a předloktí	1900 (informační list DIY1)
<b>Další dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>				
<b>Popis pracovní úlohy</b>	<b>Ve vnitřních/venkovních prostorech</b>	<b>Objem místnosti</b>	<b>Rychlost výměny vzduchu</b>	
Zacházení s práškem	vnitřní prostory	1 m³ (prostor pro osobu, malý prostor kolem uživatele)	0,6 hod-1 (nespecifikovaná místnost)	
Aplikace kapalných, pastovitých vápenných přípravků.	vnitřní prostory	NR	NR	
<b>Podmínky a opatření související s informováním spotřebitelů a s pokyny ohledně chování</b>				
Aby se zabránilo poškození zdraví, laičtí uživatelé (kutilové) musejí dodržovat stejná přísná ochranná opatření, která platí na profesionálních pracovištích: <input type="checkbox"/> Mokré oděv, obuv a rukavice ihned vyměňte za suché. <input type="checkbox"/> Chraňte nekrytý povrch kůže (paže, nohy, obličej): k dispozici je řada účinných výrobků na ochranu kůže, které by se měly používat v souladu s postupy na ochranu kůže (ochrana kůže, čištění kůže a péče o kůži). Po práci kůži důkladně očistěte a použijte přípravek pro péči o kůži.				
<b>Podmínky a opatření související s osobní ochranou a hygienou</b>				
Aby se zabránilo poškození zdraví, laičtí uživatelé (kutilové) musejí dodržovat stejná přísná ochranná opatření, která platí na profesionálních pracovištích: <input type="checkbox"/> Při přípravě nebo míchání stavebních materiálů, během demolice nebo tmelení a především při práci nad hlavou, používejte ochranné brýle, případně ochranný kryt při práci v prašném prostředí. <input type="checkbox"/> Pracovní rukavice si důkladně vyzkoušejte. Kožené rukavice mohou navlhnout a usnadnit tvorbu popálenin. Pro práci ve vlhkém prostředí se lépe hodí bavlněné rukavice s plastovou (nitrilovou) krycí vrstvou. Při práci nad hlavou používejte dlouhé rukavice, protože mohou výrazně zamezit pronikání vlhkosti do pracovního oděvu.				

\*Uvedení konkrétního obchodního názvu nebo značky použitého materiálu a zařízení (dodávky), případně jiné označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli (výrobci), neznamená nutnost použití těchto konkrétních výrobků. Jedná se pouze o vymezení předpokládaného standardu (vlastností). To znamená, že všechny konkrétně uvedené materiály a zařízení mohou být nahrazeny výrobky jiných dodavatelů (výrobců) s podmínkou zachování shodných (tj. srovnatelných nebo lepších) technických, kvalitativních a cenových parametrů.