



Názov výrobku: **Sadra biela**  
 Zaradenie výrobku: **stavebné a maliarske suroviny**  
 Stručný popis výrobku: **prípravok na výplne dier a nerovností podkladu**

**Zloženie:** zmesný hydrát síranu vápenatého

**Farebný odtieň:** neštandardný biely

**Použitie:** univerzálna sadra určená na vodoinštalácie, elektroinštalácie, stavebné i kúrenárske práce. Na vyrovnávanie drobných nerovností stien (omietok, muriva, panelov, sadrokartónu a pod.) v interiéroch, na modelovanie a odlievanie dekoratívnej keramiky. Nie je vhodná na vonkajšie práce, podlahy a trvalo vlhké plochy, sklo, plasty, kovy a ako podkladová vrstva pod obklad. Neodporúča sa ju používať na škárovanie.

**Riedidlo:** voda (pitná)

**Miešací pomer:** sadra : voda = 1 : 0,57 – 0,63 (podľa požadovanej konzistencie)

**Podklad:** súdržný, nemastný, bez nečistôt a biologického napadnutia (plesne, riasy), nezasolený. Upravované miesto treba navlhčiť vodou z dôvodu lepšej príľnavosti sadry k podkladu.

Teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C.

**Nanášanie:** stierkou, špachtľou, nerezovým hladidlom

**Príklad aplikačného postupu:**

1. do nádoby naliať potrebné množstvo vody
2. pomaly vsypávame sadru do vody (NIE NAOPAK!!!) tak, aby dochádzalo k jej postupnému zmáčaniu
3. vzniknutú zmes dôkladne rozmiešať tak, aby vznikla konzistentná zmes
4. homogénnu zmes naniesť na požadované miesta bez zbytočného omeškania (aby nedošlo k jej stuhnutiu) a povrch ihneď uhladiť špachtľou, hubou alebo štetcom; v prípade potreby po zaschnutí (cca po 1 – 2 hod.) prebrúsime brúsnou mriežkou alebo brúsnym papierom č. 80 – 125
5. všetky pomôcky po práci umyť vodou.

**Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:**

- S2 Uchovávať mimo dosahu detí  
 S8 Uchovávať nádobu suchú  
 S22 Nevdychujte prach  
 S25 Zabráňte kontaktu s očami  
 S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

Po práci si umyte ruky vodou a mydlom a ošetríte regeneračným krémom. Podrobnosti sú uvedené v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku.

**Likvidácia odpadov:**

Pri likvidácii zvyškov výrobku je nutné postupovať v súlade so Zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v platnom znení a Zákonom č. 529/2002 Z.z. o obaloch v platnom znení. Použitý, riadne vyprázdnený obal odovzdajte na zberné miesto obalových odpadov. Obaly so zvyškami výrobku odkladajte na miesto určené obcou na odkladanie

nebezpečných odpadov, alebo odovzdajte osobe oprávnenej manipulovať s nebezpečnými odpadmi.

**Vlastnosti hmoty:**

Doba v tekutom stave	8 – 25 min
Doba tuhnutia	25 – 45 min
Miešací pomer (voda : sadra)	1 : 0,57 – 0,63
Merná hmotnosť	cca 2,6 – 2,8 g.cm <sup>-3</sup>

*Poznámka:* Nedodržanie pomeru miešania a pracovného postupu pôsobí na kvalitu výrobku, na dobu tuhnutia a pevnosť.

**Skladovateľnosť:** 24 mesiacov od dátumu výroby v pôvodnom neotvorenom obale, pri +5 až +30 °C, nesmie zmznúť, chrániť pred priamym slnečným žiarením.

**Balení:** plastové sáčky s hmotnosťou 1 kg a 3 kg