



K 467 S

07/2009

K 467 S Knauf Safeboard-Spachtel

Popis produktu

Knauf Safeboard Spachtel je prášková speciální modifikovaná tmelící hmota na bázi sádry s minerálními plnivý.

Speciální vlastností Knauf Safeboard Spachtelu je, že zajišťuje stejnou ochranu proti rentgenovému záření jako deska Safeboard.

Prášková hmota má kvůli identifikaci žlutou barvu.

Balení

5 kg kbelík

Mat. č. 00133092

Skladování

Pytle skladujte v suchu, na dřevěném roštu. Poškozené či rozdělané pytle vzduchotěsně uzavřené je vhodné co nejdříve zpracovat. Skladovatelnost min. 6 měsíců.

Použití

Knauf Safeboard Spachtel je stěrková hmota speciálně určená pro ruční tmelení desek Knauf Safeboard bez výztužné pásky v kombinaci s hranou HRK.

Doporučení

Řezané hrany tmele s použitím pásky Knauf Kurt.

Vlastnosti

- odolné proti rentgenovému záření
- speciální suchá směs po rozdělení s vodou připravená ke zpracování
- míchání bez vzniku hrudek
- dobrá přilnavost
- šlehačkovitě vláčná konzistence
- rychlé dosažení pevnosti
- vysoká vodozadržnost
- malá tvorba sesychacích trhlin
- snadné čištění pracovního nářadí a nádob

Provádění

Bezpečnostní opatření

Přestože tmel samotný je zdravotně nezávadný, při rozmíchávání a při broušení použijte ochrannou masku proti prachu.

Podklad

Desky Knauf Safeboard musí být pevně přišroubovány k profilům. Před tmelením musí být desky suché a bez prachu. Řezané hrany musí být před tmelením napenetrovány. Místa vrutů a drobné vady musí být pečlivě vyplněny tmelem.

Příprava

Knauf Safeboard-Spachtel nasypejte a rozmíchejte v čisté studené vodě v poměru 5 kg na 2 litry vody. Tip: Nasypejte tmel do vody a nechte odstát a po průzračnění vody přebytečnou vodu odlijte a tmel zamíchejte. Získáte tak ideální konzistenci. Míchejte lžící nebo vrtačkou bez přidávání dalších přísad, dokud nedosáhnete šlehačkovité konzistence.

Zpracování

Spáry vyplněné Knauf Safeboard-Spachtel nechte 50 minut tvrdnout. Přebytečný materiál potom odstraňte. Při tmelení ve stupni kvality Q2 nanášejte v druhém kroku na Safeboard-Spachtel Knauf Uniflott popřípadě v dalších krocích Knauf

Readygips nebo F2 nebo Multifinish podle potřebné kvality tmelení (Q3 – Q4). Uniflott naneste na styk desek a poté ho vyrovnejte širokou špachtlí do roviny. Safeboard-Spachtlem přetmelte rovněž hlavy šroubů. Drobné nerovnosti přebruště až po úplném vyschnutí brusnou sítkou. Tuhnoucí materiál již nezpracovávávejte. Nářadí a nádoby po použití umyjte vodou.

Doba zpracovatelnosti

Od rozmíchání začíná tuhnout po 30 minutách (při 20 °C). Nižší teplota zpracovatelnost zkracuje, vyšší teplota zpracovatelnost prodlužuje. Znečištěné nádoby a nástroje zkracují dobu zpracovatelnosti. Vytvrdlý materiál nezpracovávávejte. Přidáním vody a dalším mícháním zpracovatelnost neprodloužíte.

Teplota zpracování/klima

Teplota místnosti a podkladu nesmí klesnout pod +10 °C. Tmelení se provádí v prostředí, kde se výrazně nemění teplotní ani vlhkostní parametry. Tmelení se provádí až po provádění cementových, anhydritových nebo asfaltových potěrů.

Povrchové úpravy/obklady

Před prováděním dalších povrchových úprav je nutno povrch napenetrovat. Pod obklad Knauf Tiefengrundem, pod malbu Knauf Grundierungem. V místech s ostřikující vodou použijte Knauf Fächendicht a Flächendichtband.

K lepení tapet používejte lepidla na bázi metylcelulózy.

Po provádění tapet, celulózových omítek a dalších mokrých povrchových úpravách je nutné zajistit dostatečné větrání.

Spotřeba

Safeboard-Spachtel Spotřeba v kg/m² pro tmelení spár

tloušťka desky	podhled	stěna	předsazená stěna
12,5 mm	0,35	0,6	0,3

Z 1 kg Safeboard-Spachtelu získáte cca 0,8 l stěrkové hmoty.

▶ HOT LINE: +420 844 600 600

▶ Tel.: +420 272 110 111

▶ Fax: +420 272 110 301

▶ www.knauf.cz

▶ info@knauf.cz

Knauf Praha,
Praha 9 – Kbely, Mladoboleslavská 949,
PSČ 197 00



Právo technické změny vyhrazeno. Platí vždy aktuální vydání. Naše záruka se vztahuje pouze na bezchybné vlastnosti našich výrobků. Konstrukční, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf, nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Údaje o spotřebě, množství a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Všechna práva vyhrazena. Změny, přetisk a fotomechanická reprodukce, i částečná, podléhá výslovnému souhlasu firmy Knauf.

Konstrukční, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systémů Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf.

UPOZORNĚNÍ: Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.