



## **GYPFILL® P X-RAY PROTECTION**

### **POPIS VÝROBKU**

Sypký, bezolovnatý, spárovací tmel, který je určen ke tmelení spár v konstrukčních systémech, kde jsou jako opláštění použity desky Gyproc X-Ray Protection, tmel s dobou tuhnutí do 30 minut.

Barva: béžovo-bílá

### **OBLAST POUŽITÍ**

Spárovací tmel vhodný pro příčky, předstěny a podhledy v prostorách s X-Ray produkty. V nemocnicích, zdravotnických zařízeních, zubních a veterinárních ordinacích a tam, kde je zapotřebí ochrana proti radiačnímu záření.

VYDÁNO: 01. 10. 2017

## TECHNICKÁ DATA

Vlastnost	Hodnota
Směsný poměr s vodou	9,25 kg/25 kg
Zpracovatelnost	25 minut
Hodnota pH	9 - 10,5
Spotřeba	0,6 kg/m <sup>2</sup> (na každou vrstvu opláštění)
Reakce na oheň	A2 - s1, d0
Pevnost v tahu za ohybu	NPD
Tepelný odpor	NPD
Čas tuhnutí	30 minut

EN 13 963; Spárovací materiály pro sádrové desky – definice, požadavky a zkušební metody.

Změny poměru suché směsi a vody se projeví na vlastnostech zpracovávané směsi, zejména době tuhnutí a výsledné pevnosti.

## APLIKAČNÍ PODMÍNKY

Spárovací tmel Gypfill® X-Ray Protection musí být aplikován při teplotách mezi 5 až 30 °C. Je nutné zatmelit veškeré spáry desek Gyproc X-Ray Protection a také veškeré šrouby, aby byl zajištěn celoplošný bezolovnatý systém proti radiačnímu záření. Pro více informací je zapotřebí postupovat dle instrukcí a také dle aktuálních dokumentací výrobce. V případě jakýchkoliv dalších otázek, které souvisí s instalací, kontaktujte prosím naši technickou podporu nebo jednoho z našich obchodních zástupců.

## ZPRACOVÁNÍ

## Podmínky pro aplikaci

Aplikace se provádí při teplotě prostředí, podkladu a materiálu vyšší než +5 °C. Podklad musí být v souladu s platnými normami, soudržný, suchý, čistý a zbavený prachu, mastnoty či nesoudržných vrstev a jiných nečistot.

### Zpracování

K přípravě tmelu je nutno použít čistou nádobu a čistou vodu. K jeho aplikaci je nutné vždy používat čisté nářadí.

Na 25 kg sypké hmoty se použije 9 litrů čisté vody. Po 3 minutách rozmíchejte dohladka ručně nebo elektrickou metlou s nízkými otáčkami (míchání elektrickou metlou zkracuje dobu zpracovatelnosti tmelu). Do rozmíchané směsi nepřisypávejte sypký materiál, hrozí tvorba hrudek.

Do materiálu, u kterého již začal proces tuhnutí, se nesmí dolévat voda a nesmí být dál zpracováván.

### SKLADOVÁNÍ

Skladujte na rovných plochách a nikdy v exteriéru, udržujte materiál krytý, mimo sluneční záření a vlhkost. Maximální doba skladování je 9 měsíců od data uvedeného výrobcem na balení.

### BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Před započítím práce věnujte pozornost pokynům, které jsou uvedeny na obalu výrobku. Dodržujte obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Bezpečnostní list pro produkt není zpracován. Podle Nařízení 1278/2008/ES směs nebyla klasifikována jako nebezpečná a nesplňuje podmínky stanovené v článku 31 nařízení 1907/2006, při jejichž splnění je nutno bezpečnostní list zpracovat.

### LIKVIDACE ODPADŮ

Podstupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

### BALENÍ

25 kg/pytel      32 pytlů/paleta/800 kg