



AQUAPANEL®

06/2016

## AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating – бял

Фугопълнител, на циментова основа, за ръчно и машинно запълване на фуги и нанасяне на тънко покритие

AQUAPANEL® – със сигурност  
един добър избор

AQUAPANEL®

## Описание

AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating-бял, е запълващ материал, на циментова основа, за нанасяне по цялата повърхност на AQUAPANEL® Cement Board, например, преди нанасяне на декоративна мазилка или финашна боя. Необходимо е полагаането на AQUAPANEL® Reinforcing Mesh.

AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating- бял може да се използва и за запълване на фуги между плоскости AQUAPANEL® Cement Board Indoor. Трябва да се положи лента AQUAPANEL® Tape (10 cm)

## Подготовка на основата

Плоскостите AQUAPANEL® Cement Board трябва да бъдат стабилно фиксирани към опорна рамка, сухи, почистени, обезпрашени. Преди това основата трябва да бъде грундирана с AQUAPANEL® Board Primer.

## Смесване

Разбъркайте 20 kg AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating- бял в приблизително 6.8 l студена, чиста вода (0.34 l вода / kg AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating-бял). Препоръчваме за ползване машина за разбъркване 600 оборота/минута. Използвайте чисти съдове и инструменти за смесване.

## Подготовка/нанасяне

Обработка на фугите:

Инструменти: мистрия / шпатула

Запълнете фугите, поставете AQUAPANEL® Tape (10 cm) и натиснете с мистрията. Нанесете тънък слой, за да покриете лентата.

Нанасяне на слой от покритието:

Инструменти: мистрия / шпатула

Допълнителни инструменти за нанасяне: шпатула със зъбци 8/8 mm

Нанесете слой AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating-бял с дебелина 4 mm и го разстелете равномерно. При необходимост, прекарайте по него зъбчатата 8/8 mm шпатула. Притиснете AQUAPANEL® Reinforcing Mesh по цялата повърхност с приблизително 10 cm застъпване на фугите и след това нанесете тънък слой с мистрията.

За постигане на грапава повърхност, подходяща за поставяне на тапети или боядисване, нанесете след втвърдяване на първия слой, още един с дебелина 2–3 mm от AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating-бял. След като започне втвърдяването, обработете повърхността с диск от филц или гъба и, ако е необходимо, със заглаждаща мистрия. Веднага след използване, почистете инструментите и оборудването с чиста вода.

Машинно нанасяне на AQUAPANEL® Joint Filler & Skim Coating-бял

Машина

- Knauf PFT Ritmo 230 V

Акcesoари:

- Пълен комплект за фина шпакловка Ritmo
- Въздушен компресор DT4 18 – 230 V 50/60 Hz с 1m кабел и трицифтов щепсел RAL2004
- Превключвател на налягането Ritmo контролер на налягането,
- Помпена система A3-2L, окомплектована

## Покривни свойства на материала

Приблизително 0.7 kg/m<sup>2</sup>/ mm (за покриване на цялата повърхност на материала)

Приблизително 0.7 kg/m<sup>2</sup>/ mm (за обработка на фугите)

## Технически данни

Реакция на огън	A1
Абсорбиране на вода	W2
Коефициент на дифузия на водната пара (Таблична стойност EN 1745)	μ = 5 (мокър съд) μ = 20 (сух съд)
Топлинна проводимост λ10,сухо,матово (Таблична стойност според EN 1745)	≤ 0.45 W/(mK), P=50% ≤ 0.49 W/(mK), P=90%

## Време за работа

Материалът започва да се втвърдява приблизително 45 минути след разбъркването. Времето за работа може да бъде съкратено при използване на замърсени контейнери и инструменти, от висока температура или вятър. Не използвайте материал, който вече е започнал да се втвърдява.

Работно време за ръчно нанасяне: приблизително 16–20 минути / m<sup>2</sup> (включително поставяне на AQUAPANEL® Reinforcing Mesh)

Работно време за машинно нанасяне: приблизително 11–12 минути / m<sup>2</sup> (без AQUAPANEL® Reinforcing Mesh).

## Температура на работа / климат

Пълнителят може да се нанася само върху плоскости AQUAPANEL® Cement Board, след като са аклиматизирани към околните климатични условия. Температурата на материала, околната среда и на основата не трябва да пада под +5°C.

## Начин на доставка / съхраняване

- 20 kg/торба
- Съхранявайте торбите на сухо място. Изсипете съдържанието на повредените торби в съд и използвайте първо него
- Годност в не отваряна опаковка приблизително 12 месеца

## Забележка

Разбъркайте останалия сух материал с вода и го поставете при битовите отпадъци. Не изсипвайте останалия сух материал в подпочвените води или WC.

Код на наименованието: 131095

**AQUAPANEL®**

[www.AQUAPANEL.com](http://www.AQUAPANEL.com)

[aquapanel.info@knauf.com](mailto:aquapanel.info@knauf.com)

AQUAPANEL® представлява технологична модерна строителна система. Тъй като е система, тя включва ясен, поетапен процес от проектирането до приключването на проекта. Циментовите плоскости AQUAPANEL®, принадлежностите и услугите, действат съвместно – можете да сте уверени, че проектът ви ще бъде изпълнен, както е планирано.

AQUAPANEL® е регистрирана търговска марка.

Knauf Aquapanel GmbH & Co.KG,Zur Helle 11, 58638 Iserlohn, Германия