

Total Proof™ FLEX

РАЗРЕЖДАНЕ
0-10%ПОКРИТИЕ
1,0-1,5Kg/m²НАНАСЯНЕ
четка, валик, или
безв.пистолетСЪХНЕНЕ
2-3 часа

Еластомерна подсилена с влакна, течна хидроизолационна мембрана за плоски покриви

» Идеална покривна хидроизолация

» Голяма еластичност

» Устойчивост на атмосферни условия

» Стабилност при големи дебелини

» Много добра механична якост

» Устойчивост на температурни промени

» Отлична отразяваща способност на слънчевата радиация

» Лесна за нанасяне

ОПИСАНИЕ

Total Proof FLEX е течна хидроизолационна мембрана на водна основа с UV-омрежващи смоли на акрилна основа. Нейната здрава технология е подобрена с технологията 3D Fibre, осигуряваща отлична обработваемост, кохезия при голяма дебелина на филма и много добри механични свойства. В същото време новата технологична формула предлага отлична хидроизолация, еластичност и голяма устойчивост на атмосферни условия. Това е хладен материал, като отличната му белота е оценена от Националния технически университет в Атина, допринасящ за спестяване на енергия, ограничавайки натоварването на климатика през лятото.

Външни стени на минерална основа А/в (WB) . Гранична стойност: 40 g/L.

Максимално съдържание на ЛОС на продукта в готово за употреба състояние: 39 g/L.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Total Proof FLEX се използва като хладен материал и покривна хидроизолационна мембрана. Има отлична адхезия към хоризонтални повърхности от бетон, циментова замазка и т.н., като в същото време запечатва пукнатини, тъй като има отлична еластичност и устойчивост на интензивни температурни промени.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Плътност ISO2811 @ 25°C	1,30 g/mL (±0,05)
Тегло на твърди вещества (w/w) ISO 3251	58% (±2)
Вискозитет ASTM D 562-05 @ 25°C	130KU (±10)
pH	9,0 (±0,5)
Удължение при скъсване (EN ISO 527)	>400%
Твърдост по SHORE A	50 (±10)
Ускорено изветряне UVA+конденз/2000 h (EN 1062-11)	Образуване на мехури: 0(S0) Напукване: 0(S0) Лющене 0(S0)
Устойчивост на температурни промени	-15°C – 80°C
Общо слънч. отразяване TSR ASTM G173-03	0,87
Коефициент на топлинно излъчване	0,86
Отражение в близката инфрачервена радиация R _{NIR} , ASTM G173-03	0,90
Индекс на слънчево отразяване SRI ASTM E1980-01	109
Консумация на слой	0,500 – 0,750 Kg/m ²

Съгласно EN1504-2

Адхезия EN1542	>1,5 N/mm ²
Абсорбция на вода EN1062-3	<0.1 Kg/m ² .h ^{0,5}
Пропускливост на CO2 EN1062-6	S _d >50 m
Пропускливост на водни пари EN ISO7783	Sd <5 m
Реакция на огън EN13501-1	E

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

- » **ОСНОВА - ПОДГОТОВКА:** Осигурете равна, чиста, здрава, без задържаща се вода, прах, масло и свободни елементи основа. За всички необходими ремонти за правилната подготовка на основата изберете подходящите ремонтни материали от продуктовата линия KRAFT Paints.
- » Върху абсорбиращи основи (напр. бетон, цимент, стари плочки и т.н.) грундирайте с Total Proof Primer Aqua или алтернативно с Eco Dur Aqua, или Dur от KRAFT Paints. Върху неабсорбиращи основи (напр. лъскави плочки, мозайки, асфалт и т.н.) грундирайте с прозрачния Kraft Epoxy Floor Primer Aqua.
- » **СМЕСВАНЕ:** Разрежда се с вода до 10% за първия слой. Не е необходимо разреждане за следващия слой(ове).
- » **НАНАСЯНЕ:** След подходяща подготовка и грундиране на основата, Total Proof FLEX се нанася на два слоя напречно с четка, валик или безвъздушен пистолет. Време за съхнене на повърхността прил. 3 часа при 25°C и 50% относителна влажност. Времето за съхнене между слоевете е приблизително 16-24 часа (за 20-25°C). За тежки пукнатини нанесете 3 слоя Total Proof FLEX, като използвате локално и между първия и втория слой, и когато са все още пресни, полиестерната лента Total Proof Tape 60. След като вторият слой изсъхне, нанесете третия и последен слой напречно.
- » **ПОЧИСТВАНЕ:** Веднага след нанасяне инструментите трябва да се почистят с топла вода и сапун, или разтвор на препарат. Отстранете възможно най-много материал от инструментите преди почистване.

ВАЖНИ БЕЛЕЖКИ

- » Да не се прилага при температури под 5°C и над 35°C, както и при нива на влажност над 65%. Да не се прилага в случай на прогноза за замръзване поне следващите 48 часа след прилагането. Да не се прилага при предстоящ дъжд или при пряка интензивна слънчева светлина и вятър.

ОПАКОВКА

Предлага се в бяло в опаковки от 4 кг и 13 кг.

КОНСУМАЦИЯ

Общата консумация на Total Proof FLEX е приблизително 1,0 – 1,5 Kg/m², в зависимост от вида на основата, метода, инструментите и условията на нанасяне. В изключителни случаи, като значително неравни повърхности, се препоръчва нанасянето на трети слой, изискващ обща консумация на материал от приблизително 2.0 - 2.25 Kg/m².

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЗДРАВЕТО, БЕЗОПАСНОСТТА И ОКОЛНАТА СРЕДА

Внимателно прочетете и следвайте всички предпазни мерки и предупреждения върху етикета на продукта. За допълнителна информация вижте Информационния лист за безопасност на този продукт.

Клиника по Токсикология към МБАЛСА „Н.И. Пирогов тел.

(+ 359 02) 9154 411

СЪХРАНЕНИЕ

Съхранявайте продукта при температури между 5°C и 35°C, далеч от пряка слънчева светлина и дъжд, за максимум 24 месеца от датата на производство. Съхранявайте контейнерите плътно затворени, когато не ги използвате.

	
DRUCKFARBEN HELLAS SA Megaridos Ave. 19300 Aspropyrgos	
24	
NoP No 0422 Total proof Flex EN 1504-2:2004 <small>Покритие (C) за повърхностна защита на бетонни структури съгласно принципите 1(P) 2(MC) и 8 (1R)</small>	
Реакция на огън	E
Пропускливост на CO ₂	S _D >50m
Пропускливост на водна пара	Клас I
Капилярна абсорбция и течна водопрпускливост	w < 0,1 kg / m ² h ^{0.5}
Сила на адхезия чрез тест за изтегляне	≥ 1.5 mm ²
Опасни вещества	Виж SDS

06/2024 ТОЗИ ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ ЗАМЕСТВА ВСИЧКИ ПРЕДИШНИ ИЗДАНИЯ, ОТНАСЯЩИ СЕ КЪМ ТОЗИ ПРОДУКТ

2/2

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ: Горните технически данни, информация, препоръки и насоки се основават на научни и технически познания, лабораторни изследвания и дългогодишен опит. Въпреки това, горната информация се счита за индикативна и трябва да бъде преразгледана във всеки случай във връзка с всяко конкретно приложение. Следователно, пригодността на всеки продукт за всяко приложение трябва да бъде оценена след справка с актуализирания лист с технически данни и уебсайта www.kraftpaints.com, както и след свързване с отдела за техническа поддръжка, в случай на необходимост. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като във всеки случай потребителят/заявителят носи изключителна отговорност за всякакви нежелани повреди след използване на продукта.

ДФХ БЪЛГАРИЯ ЕООД.

БЪЛГАРИЯ, СОФИЯ 1528 | ТЕЛ.: +359 02 841 1016

www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.COM



Безплатен номер

0800 16 080 Понеделник - Петък, 8.30 - 17.00

e-mail: kraftpaints@druckfarben.bg