

Total Proof™ Pu-Aqua



РАЗРЕЖДАНЕ
0%



ПОКРИТИЕ
1.2 - 1.5 Kg/m²



ПРИЛОЖЕНИЕ
четка, валик или
безвъздушен пистолет



СУШЕНЕ
1 - 2 часа

Полиуретанова хидроизолационна мембрана на водна основа,
за покриви

» Устойчивост на механични натоварвания и UV радиация

KRAFT TOTAL PROOF PU AQUA е висококачествена полиуретанова мембрана на водна основа за хидроизолация на покриви, специално проектирана да осигури голяма устойчивост и издръжливост. Благодарение на иновативната си формула създава дишаща, водоустойчива мембрана, характеризираща се с висока и дълготрайна устойчивост на тежки атмосферни условия, механично натоварване, UV радиация, застояла вода и замръзване. Той също така поддържа своята еластичност от -15°C до +80°C, следвайки стабилно разширенията и свиванията, причинени от екстремни или бързи промени на температурата, предотвратявайки напукване. Покрива напълно капилари и пукнатини от 1 мм. Предотвратява събирането на мръсотия, като по този начин запазва своята белота и отразяващи свойства за дълго време. Неговата полиуретанова формула осигурява бързо съхнене и проходимост по покривната повърхност.

Може лесно да се прилага дори върху течни основи, върху плоски и наклонени покриви от бетон, зидария, асфалтови основи и е безопасен за потребителя и околната среда и е безопасен, тъй като не съдържа разтворители. Оценява се като хладен материал с висока слънчева отразяваща способност и висока инфрачервена излъчвателна способност, което води до намаляване на повърхностната температура на покрива и подобряване на енергийната ефективност на сградата.

A/в (WB) Външни стени на минерална основа.

- Гранична стойност на VOC: 40гр/л.
- Максимална концентрация на VOC на готовия за употреба продукт: 39 гр/л

» Хладен материал

» Устойчивост на тежки климатични условия

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Плътност ISO 2811 @ 25°C	1.38 g/mL (±0.02)
Обемни твърди вещества (%)	55% (±2)
Вискозитет ASTM D 562-05 @ 25°C	110KU (±10)
Издръжливост на опън ASTM D 412	>3.5MPa
Адхезия ASTM D 903	> 1.5 N/mm ²
Удължение при скъсване ASTM D 412	> 400%
Твърдост (Шор A) ASTM D 2240	>60
Абсорбиране на вода EN 1062-3	0.05Kg/m ² h ^{0.5} (Клас W3)
Пропускливост на водни пари EN 7783-2	S _d < 2.4m (Клас V1)
Индекс на белота ASTM E 313-98	88.0 (±1.5)*
Индекс на пожълтяване ASTM E 313-98	0.3 (±0.5)*
Пълно слънчево отразяване (TSR) ASTM G 173	86*
Инфрачервено излъчване (ε) ASTM 408-71	0.87*
Индекс на слънчево отражение (SRI) ASTM E1980	110*
Покритие (Общо)	1.2 – 1.5Kg/m ² **

*Само за бяло.

** В зависимост от нивона, начина на нанасяне и повърхностната абсорбция.

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА И НАНАСЯНЕ

- » За да се осигури правилна адхезия, повърхността трябва да е гладка, чиста и без прах, мазнини, соли, ръжда, разпадащи се бои и остатъци, боя с мехури и др. Съдържанието на влага не трябва да надвишава 20%. Отстранете всички мъхове, гъбички и водорасли чрез механична абразия, измийте със сапунена вода и оставете субстрата да изсъхне.
- » Повърхности от пресен бетон, мазилка, мазилка, гипс и асфалт трябва да се оставят да изсъхнат най-малко 4 седмици преди нанасяне на KRAFT TOTAL PROOF PU AQUA.
- » Запълнете фуги и пукнатини и поправете повредените части с подходящ KRAFT уплътнител.
- » Нанесете върху порести основи (бетон, цимент и др.).
- KRAFT ECO DUR AQUA се разрежда с вода 80% и се оставя да изсъхне.
- » Върху непорести основи (керамика, плочки, теразо, метали и др.) нанесете един слой KRAFT EPOXY FLOOR PRIMER AQUA Transparent и оставете да изсъхне.
- » Върху битумни основи или предишни акрилни или полиуретанови бои нанесете един слой KRAFT TOTAL PROOF PU AQUA, разреден с вода 20% и оставете да изсъхне за 24 часа.
- » Нанася се кръстосано на един или два дебели слоя, с валик, четка, др въздушен или безвъздушен пистолет без разреждане. Нанесете втория слой след 6 часа.
- » На трудни зони нанесете по-дебели или повече слоеве. Можете да използвате подходяща армировка или KRAFT HYDROGUARD NET, за да подобрите тези части.

ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

- » Инструменти: валик, четка, безвъздушен или пневматичен пистолет.
- » Разреждане: Готово за употреба.
- » Сух на допир: 1-2 часа при 25°C и 50% относителна влажност (времето за съхнене е по-дълго при влажни/студени условия).
- » Минимално време за повторно нанасяне: 6 часа.
- » Разбъркайте добре преди и по време на нанасяне.
- » Да не се прилага при температури под 5°C или над 35°C и при относителна влажност 65% или по-висока.
- » При топли метеорологични условия е препоръчително да се полага в ранните сутрешни часове, когато температурата на повърхността на покрива е под 30°C и не под пряка слънчева светлина.
- » Използването на повърхността не се препоръчва по-рано от 48 часа след нанасянето и винаги в зависимост от относителната влажност.

» Мембраната е с пълна издръжливост не по-рано от 7 дни след полагане, при нормална температура и относителна влажност.

» В случай на очакван дъжд, избягвайте прилагането през следващите 2 дни.

ИНСТРУКЦИИ ЗА СЛЕД-УПОТРЕБА

» Почистете инструментите и отстранете остатъците от продукта веднага след употреба с топла вода и сапун или препарат.

ОПАКОВКА

Предлага се в бяло, в опаковки от 4 кг и 25 кг.

ИНСТРУКЦИИ ОТНОСНО ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Прочетете внимателно етикета преди употреба. За повече информация, моля, вижте информационния лист за безопасност.

Телефон на токсикологичния център:

+359 2 915 4411

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	
16	
DoP: 01-1220-2 EN1504-2 Система за повърхностна защита-покритие	
Пропускливост на въглероден диоксид	Sd>50m
Пропускливост на водни пари	Клас I
Капиларна абсорбция и течна водопропускливост	<0.1 kg/m2h0.5
Сила на връзката	>1.0 N/mm ²
Опасни субстанции	NPD
Реакция на огън	Евроклас F

