

DisboFLOOR® 475 OS 2K-EP-Deckversiegelung



Пигментиран запечатващ финишен слой на основата на епоксидна смола за система Disbon Parkhaus-System OS 8.

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Запечатващ финишен слой за система Disbon Parkhaus-System OS 8.

Характеристики

- Лек мириз
- Издържа на продължително натоварване с вода
- Добра устойчивост на химични вещества
- Устойчивост на замръзване / сол за посипване против заледяване
- Съответства на изискванията на DIN EN 1504-2 и на DIN 18026: Предпазни системи за бетонни повърхности

Опаковка

30kg

Цвят

RAL 7030 (каменно сиво), RAL 7032 (чакълено сиво), RAL 7035 (светло сиво), RAL 7037 (сива прах), RAL 7038 (ахатово сиво), RAL 7040 (прозоречно сиво), RAL 7042 (транспортно сиво А)

*Специални цветове по заявка.

Степен на гланц

Гланц

Съхранение

В хладни и сухи помещения. Да се пази от замръзване.

При по-ниски температури складирайте материала при около 20°C преди полагането..

В оригиналната и добре затворена кутия, продукта може да се съхранява мин. 1 година.

Технически данни

• Плътност приблизително	прибл. 1,55 g/cm ³
• Износване по Табер	прибл. 42 mg/30 cm ²
• Дебелина на сухия слой	прибл. 66 µm/100 g/m ²
• Твърдост по Shore (A/D):	прибл. D 77
• Якост на огъване:	прибл. 50 N/mm ²
• Вискозитет	прибл. 1400 mPas



НАЧИН НА УПОТРЕБА

Препоръчителни основи

Виж Информационния лист за системата Disbon Parkhaus-System OS 8.

Съотношение на смесване:

Компонент А : Компонент В = 82 : 18 тегловни части

Време за обработка

При 10°C - около 50 минути

При 20°C - около 30 минути

При 30°C - около 15 минути

В случай на използване на добавки, времето за обработка се намалява.

Условия за нанасяне

Температура на материала, работната среда и основата трябва да е в рамките:

Мин. +10°C, макс. +30°C.

Относителната влажност на въздуха трябва да бъде макс. 80%. Температурата на основата винаги трябва да бъде поне 3°C по-висока от температурата на точката на оросяване.

Време за изчакване

Времена на изчакване, за да издържат на лек пешеходен трафик за целите на добоядисване

При 10°C - около 45 часа

При 20°C - около 14 часа

При 30°C - около 10 часа

Време на изчакване до устойчивост на лек пешеходен трафик за добоядисване, когато се използват 1 или 2 опаковки на 0,5 литра ускорител DisboADD® 903 на опаковка от 30 kg DisboFLOOR 475 OS.

При 10°C - прибл. 22/14 часа

При 20°C - прибл. 6/4 часа

При 30°C - не се препоръчва

Време за съхнене/съхнене

Време на изчакване до постигане на крайната механична и химична якост

При 10°C - около 10 дни

При 20°C - около 7 дни

При 30°C - около 5 дни

В случай на използване на добавки, времето за обработка се намалява.

Съвети

Указания за безопасност

При полагането на материала трябва да се спазват указанията за полагане при защита на строителните конструкции от корозия.

При въздействие на UV лъчи и атмосферни влияния са възможни промени в цвета и тъбеширен ефект. Органични оцветители (напр. кафе, червено вино или листа), както и някои химически вещества (напр. дезинфектанти, киселини и др.) могат да доведат до промени в цвета. При триещо натоварване повърхността може да се надраска. Това не нарушава годността за експлоатация.

При съседни повърхности използвайте само цветове от една производствена серия (партида).

Предназначен само за професионална употреба.

Компонент А:

Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Токсичен за водната среда с дългосрочни ефекти. Измийте кожата си старательно след употреба. При пръскане могат да се образуват опасни вдишвани капчици. Не вдишвайте спрей или мъгла. Съдържа: Бис-пропан, бисфенол-F- епоксидна смола MG <700, оксиран, монопроизводни, кашу (*Anacardium occidentale*) Nusschalenextrakt.

Компонент В:

Вреден за здравето при погълщане. Предизвиква тежко разяждане по кожата и тежко увреждане на очите. Може да предизвика алергични кожни реакции. Токсичен за водните организми,

може да има дълготрайни неблагоприятни ефекти върху водната среда. Да не се допуска да попадне в очите, върху кожата или върху облеклото. След употреба измийте основно кожата си. Да се избягва изпускането в околната среда. Носете предпазни ръкавици/предпазни средства за очите. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или с косата): незабавно съблечете всички замърсени дрехи. Измийте кожата с вода. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: в продължение на няколко минути изплаквайте внимателно с вода.

Съдържа: бензилов алкохол, 3-аминометил-3,5,5- trimетилциклохексиламин, т-фениленбис(метиламин).

Депониране

Гранична стойност за ЛОС,
допустима от ЕС

Техническа помощ

Остатъци от материала: Втвърдете основната маса с втвърдителя и обезвредете като отпадъци от бои. Невтвърдените остатъци от продукта и замърсените опаковки следва да се обезвреждат като опасен отпадък.

от тези продукти (категория A/j): 500 g/l. Този продукт съдържа < 140 g/l VOC.

ДАУ Бента България ЕООД
тел. +359 885611777
Технически отдел: technical.dept@caparol.bg
www.caparol.bg



Дисбон ГмбХ
Росдьорфер щрасе № 50, 64372 Обер-Рамщат, Германия
19
DIS-475-015669
EN 13813:2002

Подова замазка от синтетична смола/Подово покритие от синтетична смола за
приложение във вътрешни помещения
EN 13813:SR-Bfl-B1,5-AR1-IR4

Реакция на огън	Bfl
Освобождаване на корозивни вещества	SR
Устойчивост на износване	≤ AR1
Якост на свързване	≥ B1,5
Якост на удар	≥ IR4

EN 13813

Стандартът EN 13813 "Подови замазки и разтвори и смеси за подови замазки. Разтвори и смеси за подови замазки. Характеристики и изисквания" определя изискванията към подовите замазки, които се използват за подови конструкции във вътрешни помещения. Подовите покрития и запечатащи слоеве от епоксидна смола също са обхванати от този стандарт.



Дисбон ГмбХ
Росдьорфер щрасе № 50, 64372 Обер-Рамщат, Германия
19
DIS-475-015669
EN 13813:2002

Подова замазка от синтетична смола/Подово покритие от синтетична смола за
приложение във вътрешни помещения
EN 1504-2: ZA.1d, ZA. 1f и ZA.1g

Линейно свиване	≤ 0,3 %
Якост на натиск	клас I
Износостойчивост при триене	загуба на маса < 3000 mg
Пропускливоност на въглероден двуокис	SD > 50 m
Пропускливоност на водна пара	Клас III
Капиллярна хигроскопичност и водопропускливоност	w < 0,1 kg/m ² x h0,5
Поносимост на промени в температурата	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Съпротивление срещу силно химическо въздействие	Загуба на твърдост < 50%
Способност за запълване на пукнатини	NPD
Якост на удар	клас I
Изпитване чрез отлепване за оценка на сцеплението	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Реакция на огън	клас Efl
Съпротивление срещу приплъзване	клас III

EN 1504-2

Стандартът EN 1504-2 „Продукти и системи за предпазване и възстановяване на бетонни конструкции, част 2: Системи за защита на повърхността на бетона“ определя изискванията към методите за повърхностна защита.