

Подови решения	<b>DEKO floor Primer RD</b> <b>Двукомпонентен епоксиден</b> <b>грунд</b>	
Грундове		
Екстериор/Интериор		
<p>DEKO floor Primer RD е безцветна, двукомпонентна, нисковискозна епоксидна смола, несъдържаща ЛОС (летливи органични съединения).</p> <p>Като грунд върху бетон, замазки и саморазливки на цим. основа в производствени предприятия, логистични и складови помещения, закрити паркинг зони, гаражи.</p> <p>Като грунд под цветни епоксидни покрития DEKO floor</p>		

ХАРАКТЕРИСТИКИ, ПРЕДИМСТВА	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Отлична адхезия с бетонни основи;</li> <li>Нисък вискозитет;</li> <li>Отлично проникване</li> <li>Лесен за работа</li> </ul>	
Термична устойчивост	
Въздействие*	Температура
Постоянно	+50°C
За период до 7 дни	+80°C
За период до 12 часа	+100°C
* При липсата на едновременно химическо и механично въздействие	
Цветове	
Прозрачен цвят	

Технически характеристики на продукта	
Външен вид (след разбъркване) визуално	Смола – компонент А – прозрачна течност Втвърдител – компонент В – прозрачна течност
Химична основа	Епоксид
Съдържание на сухо вещество (SR EN 3251:2008)	~ 100%
Адхезионна якост (SR EN 13892-8:2003)	≥ 1.5 N/mm <sup>2</sup>
Плътност (SR EN 2811-1:2011)	Компонент А: ~ 1,10 kg/l
	Компонент В: ~ 1,02 kg/l
	Компоненти А+В: ~ 1,1 kg/l
Износоустойчивост (SR EN 13892-8:2015)	0.01 g/cm <sup>2</sup>
Време за изсъхване (при 23±2°C)	24 ч
Разход kg/m <sup>2</sup>	~ 0.3 - 0.5 kg/m <sup>2</sup>

ПРИЛОЖЕНИЕ, УСЛОВИЯ/ОГРАНИЧЕНИЯ	
Температура на основата	мин. +10°C - макс. +30°C
Температура на околната среда	мин. +10°C - макс. +30°C
Влажност на основата	≤ 4%
Относителна влажност на въздуха	≤ 75%
Точка на оросяване	Основата трябва да бъде най-малко с 3°C над точката на оросяване, за намаляване на риска от матиране на повърхността на пода от конденз

Време за обработване	
Температура	Време
+10°C	~ 40 минути
+20°C	~ 20-30 минути
+30°C	~ 15 минути
Времената за обработване са ориентировъчни и може да се променят при промяна на условията на средата	

### Време за изчакване при последващо нанасяне

Преди повторно нанасяне на продукта върху DEKO floor Primer RD		
Температура на основата	Минимум	Максимум
+10°C	24 часа	5 дни
+20°C	16 часа	3 дни
+30°C	8 часа	24 часа

Преди нанасяне на DEKO floor Universal/ Exclusive/ Light/ Extreme върху DEKO floor Primer RD:		
Температура на основата	Минимум	Максимум
+10°C	24 часа	5 дни
+20°C	16 часа	3 дни
+30°C	8 часа	24 часа

Времената на изчакване са ориентировъчни и може да се променят при промяна на условията на средата

### УСЛОВИЯ НА ВТВЪРДЯВАНЕ

Положеният материал може да се натоварва след:

Температура	Пешеходен трафик	Лек трафик	Напълно втвърдяване
+10°C	~ 30 часа	~ 5 дни	~ 10 дни
+20°C	~ 24 часа	~ 3 дни	~ 7 дни
+30°C	~ 16 часа	~ 2 дни	~ 5 дни

Времената на изчакване са ориентировъчни и може да се променят при промяна на условията на средата

#### Подходящи основи

бетон

#### Неподходящи основи

дървени повърхности  
метални повърхности

### Подготовка на основата

Бетонните основи трябва да бъдат подготвени механично чрез абразивно почистване или фрезование, за да се премахне циментовото мляко и да се постигне профилирана, отворена, текстурирана повърхност. Всичкият прах и свободни частици трябва да бъдат напълно отстранени от повърхността преди прилагане на грунда, с помощта на четка и / или прахосмукачка. Основата трябва да е суха, здрава и без следи от замърсявания, масла и ронливи частици. Повърхностните дефекти като шупли и кухини се репарират предварително. Поправката може да се извършва с помощта на подходящи продукти от гамата DEKO floor. Издатините могат да бъдат отстранени, например чрез диамантено шлифоване.

### Нанасяне

### Средства за нанасяне

Препоръка	Бетоновата основа трябва да бъде здрава, с достатъчна якост на натиск - минимум 25 N/mm <sup>2</sup> и минимална адхезионна якост 1.5 N/mm <sup>2</sup> . Не нанасяйте DEKO Floor RD върху основи с повишаващо се съдържание на влага. Прясно нанесеното DEKO floor Primer RD трябва да бъде предпазено от влага, кондензация и вода в продължение на поне 24 часа. При определени условия, подово отопление или високи температури на околната среда, комбинирани с високо натоварване, може да доведат до отпечатъци в смолата. Ако е необходимо отопление, не използвайте отоплителни уреди с газ, масла, парафин или другиминерални горива, тъй като те произвеждат големи количества CO <sub>2</sub> и H <sub>2</sub> O водни пари, които могат да имат негативно влияние върху покритието. За отопление използвайте само електрически системи с нагорещен въздух.	Четка Валяк Права шпакла Гумен ракел
Условия на нанасяне	Работете при температура от 10°C до 30°C	
Разреждане	Не се разрежда	
Смесване на продукта	Компонент А : Компонент В = 2 : 1 (тегловно)	
Начин на работа	Разбъркайте предварително компонент А и след добавянето в нето на цялото количество от компонент В, сместа се разбърква в продължение на 2-3 минути с бавнооборотен електрически миксер, докато сместа стане хомогенна. В случаите на добавяне на кварцов пясък сместа се разбърква допълнително още 2-3 мин. Избягвайте пребъркване, за да не се допусне въвличане на доп. въздух в сместа	

Системи за нанасяне		
Грунд: при ниско, до средно порьозен бетон: 1 слой DEKO floor Primer RD при високо порьозен бетон: 2 слоя DEKO floor Primer RD		
Система	Продукт	Разход
Грундиране	DEKO floor Primer RD	0.3-0.5 kg/m <sup>2</sup>
Почистване		Разфасовки:
Почистете с DEKO floor Разредител непосредствено след употреба. Втвърден материал се отстранява механично		Компонент А: метална кофа: 10 kg, варел: 200 kg, контейнер: 1000 kg. Компонент В: метална кофа: 5 kg варел: 200 kg, контейнер: 1000 kg.
Съхранение		Мерки за безопасност
Съхранява се на сухо в оригинални, неотворени и незамърсени запечатани опаковки при температури от +5 до +25°C		За информация и съвети за безопасната работа, съхранение и обезвреждане на химически продукти, потребителите трябва да се консултират с последната версия на Информационния лист за безопасност DEKO floor на продукта, съдържащ физични, екологични, токсикологични и други данни, свързани с безопасността. EU Регламент 2004/42; ЛОС – Директива за декоративни бои Съгласно Директива на ЕС 2004/42, максималното допустимо съдържание на ЛОС (Продуктова категория IIA / h тип sb) е 750 g/l (Ограничение 2010) за продукта, готов за употреба. DEKO floor Primer RD не съдържа ЛОС.
Срок на годност		
12 месеца от датата на производство		

„Настоящото техническо описание има за цел да информира потребителите за съответния продукт. „Оргаким“ АД приканва потребителите преди работа да проверяват качеството на продукта и да извършат пробно нанасяне, да използват продукта правилно, да спазват апликационните условия, в съответствие с указанията на етикета и техническите параметри. С оглед липсата на контрол върху условията и начина на полагане, производителят не предоставя гаранция за неговата устойчивост, както и за каквито и да било преки или косвени последващи щети, предизвикани или свързани с начина на използване или полагане на продукта.  
Потребителите трябва да са сигурни, че настоящото описание е последно и не е заменено с по-нова редакция.“