

# К + D

**Еластична, PU (полиуретанова), лепяща и уплътняваща конструкционна маса с многостранно приложение.**



## Области на приложение:

За залепване и уплътняване на различни материали, като метал, лакирани повърхности, дървесина, камък, бетон и пластмаса (полиестер и твърдо PVC).

## Твърда опаковка

Цвят	Фиг.	Съдържание	Арт. №	Оп./бр.
Бял		310 ml	<b>0890 100 1</b>	1/12/24
Сив		310 ml	<b>0890 100 2</b>	1/12/24
Черен		310 ml	<b>0890 100 3</b>	1/12/24
Тъмно кафяв		310 ml	<b>0890 100 4</b>	1/12/24
Светло кафяв		310 ml	<b>0890 100 5</b>	1/12/24
Пясъчно бежов		310 ml	<b>0890 100 6</b>	1/12/24

## Мека опаковка

Цвят	Фиг.	Съдържание	Арт. №	Оп./бр.
Бял		400 ml	<b>0890 100 111</b>	12
Сив		400 ml	<b>0890 100 112</b>	12
Черен		400 ml	<b>0890 100 113</b>	12
Бял		600 ml	<b>0890 100 181</b>	20
Сив		600 ml	<b>0890 100 182</b>	20
Черен		600 ml	<b>0890 100 183</b>	20

## Туба

Цвят	Фиг.	Съдържание	Арт. №	Оп./бр.
Бял		70 ml	<b>0890 100 11</b>	1/24
Сив		70 ml	<b>0890 100 21</b>	1/24
Черен		70 ml	<b>0890 100 31</b>	1/24

Тези данни са препоръчителни и се основават на нашия опит. При работа с продукта задължително да се спазва таблицата за оптимизиране на К + D. Необходимо е да се извършат собствени предварителни опити. За допълнителна информация вижте техническия лист.

## ► Универсално приложение.

### Предимство:

- Изключителна адхезия върху широка гама от материали и повърхности.

## ► Висока еластичност.

### Предимства:

- Може да се използва за свързване на еднакви и различни материали.
- Компенсира на различните разширения на материалите.
- Намалява вибрациите и шума.

## ► Дълго време за образуване на ципа.

### Предимства:

- Позволява залепване и уплътняване на сложни и много големи детайли.
- Сглобяемите части могат да се разместват.

## ► Може да се шлайфа и лакира.

### Предимство:

- След образуване на ципа може да се обработва механично и да се лакира без активиране на повърхността (поносимостта към лакове да се провери чрез предварителни опити).

## ► Разрешително за хранително-вкусовата промишленост (ISEGA-сертификат).

### Предимства:

- Безопасен за здравето във втвърдено състояние.
- Подходящ за залепвания и уплътняване в предприятия за производство на хранителни продукти.

## ► Не е корозивен.

### Предимство:

- Предпазва металите от корозия.

## ► Със слаба миризма.

## ► Не съдържа силикон.

### ! К + D HaftClean

Чистител и активатор

■ Арт. № 0890 100 60

К + D HaftPlus Metall

Праймер за метал

Арт. № 0890 100 61

К + D чистител

Арт. № 0890 100 63

К + D HaftPlus

Праймер за PVC/дърво/камък

Арт. № 0890 100 62

Заглаждащо средство за

уплътнители

Арт. № 0893 3

### Начин на работа:

Повърхностите трябва да са чисти, сухи, обезпрашени и обезмаслени (вижте K + D оптимизиране на повърхностите). Невтвърден материал се отстранява с K + D чистител с Арт. № 0890 100 63, докато втвърден материал се отстранява само механично.

### Забележка:

Да не влиза в контакт с лакове на основата на алкидна смола. Не е подходящ за уплътняване на стъка в областите, където може да възникне отражение на UV-лъчи. Излагането на пряка слънчева светлина може да доведе до леко пожълтяване на повърхностния слой. Не е подходящ за PE, PP, тефлон, силиконова гума, стиропор и меки пластмаси.

Дебелината на слоя лепило трябва да бъде минимум 3 mm, за по-сигурно залеване.

### Технически данни:

Химическа основа	Еднокомпонентен полиуретан
Плътност (DIN 53479) (преди втвърдяване)	Около 1,25 kg/l
Работна температура	От +5°C до +35°C
Време за образуване на твърда ципа*	45-60 минути
Скорост на втвърдяване*	3 mm/24 часа (втвърдяване при влага)
Изменение на обема (DIN 52451)	Около -5%
Твърдост по Шор А (DIN 53505)	Около 40
Якост на опън (DIN 53504)	1,8 N/mm <sup>2</sup>
Удължение при скъсване (DIN 53504)	Около 500%
Съпротивление на разкъсване (DIN 53515)	Около 6 N/mm
Удължение и свиваемост при употреба	10%
Обемно съпротивление (DIN 53482)	Около 10 <sup>10</sup> Ωcm
Температура на застъкляване (DIN 53445)	Около -45°C
Температурна устойчивост за кратко време	От -40°C до +90°C 8 часа при +120°C
Устойчив на	Вода, морска и варовита вода, обществени отпадни води, слаби киселини и основи.
За кратко време устойчив на	Горива, минерални масла, растителни и животински мазнини и масла.
Трайност	12 месеца (от +10°C до +25°C)

\*Измерени при 23°C/ 50% относителна влажност на въздуха

Тези данни са препоръчителни и се основават на нашия опит. При работа с продукта задължително да се спазва таблицата за оптимизиране на K + D. Необходимо е да се извършат собствени предварителни опити. За допълнителна информация вижте техническия лист.