



## Strukturelle Klebstoffe (2 K)



Temperaturbereich: -30°C bis max. +80°C

**Verarbeitung:** Zur exakten Dosierung und Komponentenmischung wird bei den Doppelkartuschen eine Handdosierpistole mit passender Mischerdüse benötigt. Für die 25 ml Zwillingsspritze wird keine Handdosierpistole benötigt. Wir empfehlen hier jedoch die Verwendung einer passender Mischerdüse.

**Hinweis:** 25 ml Zwillingsspritzen und 50 ml Doppelkartuschen werden ohne Mischerdüse geliefert. Wir empfehlen diese entsprechend der Anzahl der Verwendungen der Klebstoffe hinzu zu bestellen.

| Typ                         | Gebinde                                      | Scherfestigkeit         | Verarbeitungs-dauer | Beschreibung                         |
|-----------------------------|--|-------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| <b>2 K Epoxid-Klebstoff</b> |  |                         |                     |                                      |
| 31-42/25                    | 25 ml<br>Zwillingsspritze<br>(1:1, B-System) | 12-14 N/mm <sup>2</sup> | 5 min               | Standard, klar und farblos           |
| 31-42/50                    | 50 ml<br>Doppelkartusche<br>(1:1, B-System)* |                         |                     |                                      |
| 35-44/50                    | 50 ml<br>Doppelkartusche<br>(1:1, B-System)* | 5-9 N/mm <sup>2</sup>   | 20 min              | klar, flexibel, hohe Schälfestigkeit |
| 36-10/50                    | 50 ml<br>Doppelkartusche<br>(1:1, B-System)* | 12-18 N/mm <sup>2</sup> | 1-2 Stunden         | hochfest, elfenbeinfarben            |

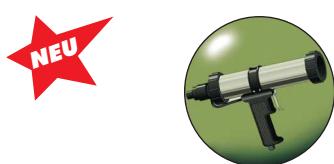
\* Dosierpistole erforderlich



## Handdosierpistolen für anaerobe Kleb- und Dichtstoffe



| Typ                                      | Verwendbar für      | Beschreibung  |
|--|---------------------|---|
| <b>Handdosiergerät, fest eingestellt</b> |                     |   |
| EQ PRO PUMP                              | 50 & 250 ml Flasche | Kostengünstiges, fest auf ca. 0,03 ml eingestelltes Handdosiergerät für anaerobe Kleb- und Dichtstoffe der Marken Loctite und Loxeal. Die Düse kann um 45° nach oben und unten geschwenkt werden. |
| <b>Handdosiergerät, einstellbar</b>      |                     |   |
| 98414                                    | 50 ml Flasche       | Fein einstellbares (0,01-0,04 ml) Handdosiergerät für anaerobe Kleb- und Dichtstoffe der Marken Loctite und Loxeal.   |
| 97001                                    | 250 ml Flasche      |   |



## Handdosierpistolen & Mischerdüsen für 2 K Klebstoffe



**Anwendung:** 2 K Strukturklebstoffe lassen sich mit diesen Kartuschenpistolen in Verbindung mit den entsprechenden wechselbaren Mischerdüsen im richtigen Mischungsverhältnis ausbringen. Die Komponenten werden erst in der Mischerdüse vermischt, sodass die Kartusche nach Austausch der Mischerdüse für weitere Klebevorgänge verwendet werden kann.

| Typ<br>Loctite                     | Typ<br>Alternativ | Beschreibung  |
|------------------------------------|-------------------|---|
| <b>für 50 ml Doppelkartuschen</b>  |                   |   |
| 267452                             | HPK 50            | Kartuschenpistole für 50 ml Doppelkartuschen (1:1, 2:1 und Typ Loctite zusätzlich 10:1)                               |
| 1487440*                           | HPKMD A           | Mischerdüse (A-System) passend für z.B. Loctite Strukturklebstoffe in 50 ml Doppelkartusche                           |
| ---                                | HPKMD B           | Mischerdüse (B-System) passend für z.B. Loxeal Strukturklebstoffe in 25 ml Zwillingsspritze und 50 ml Doppelkartusche |
| <b>für 200 ml Doppelkartuschen</b> |                   |   |
| EQ HD14-200                        | HPK 200           | Kartuschenpistole für 200 ml Doppelkartuschen (1:1, 2:1 und Typ Loctite zusätzlich 4:1, 10:1)                         |
| 1487439*                           | HPKMD C           | Mischerdüse (C-System) passend für z.B. Loctite & Loxeal Strukturklebstoffe in 200 ml und 400 ml Doppelkartuschen     |
| <b>für 400 ml Doppelkartuschen</b> |                   |   |
| EQ HD14-400                        | HPK 400           | Kartuschenpistole für 400 ml Doppelkartuschen (1:1, 2:1 und Typ Loctite zusätzlich 4:1, 10:1)                         |
| 1487439*                           | HPKMD C           | Mischerdüse (C-System) passend für z.B. Loctite & Loxeal Strukturklebstoffe in 200 ml und 400 ml Doppelkartusche      |

\* 10er Pack



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

