



## PU-Klebstoff (OP)

Der PU-Klebstoff OP83 wird bei den Anwendungsfällen und Verlegesituationen verwendet, in denen es sinnvoll ist, Produkte von WARCO untereinander oder mit dem Untergrund zu verkleben. Der PU-Klebstoff OP83 wird in praktischen Press-Kartuschen geliefert und ist sehr klebeintensiv. Daher kann der Klebstoff mit einer Presspistole punktgenau und sparsam dosiert werden.

Die vom PU-Klebstoff OP83 geschaffene Klebeverbindung ist dauerelastisch und gleicht Schwingungen und Spannungen aus, passt daher ideal zu den Eigenschaften der Gummigranulat-Platten.

Der Klebstoff kann innen und außen bei Temperaturen von 5 - 35 °C auf geeigneten Haftflächen verarbeitet werden. Diese sollten sauber, staub- und fettfrei sowie tragfähig sein. Die Trockenzeit ist abhängig von Auftragsstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Porösen Oberflächen sind vor dem Aufbringen mechanisch zu reinigen.

### Produktdaten

Farbdesign	<b>grau</b>	Gewicht	<b>0.48 kg/Stück = 1.55 kg/l</b>
Montage	<b>nicht relevant</b>	Verbrauch	<b>1 l = 3.23 Stück</b>
Verpackung	<b>240 x 45 x 45 mm</b>	Maße	<b>310ml</b>

### Eigenschaften



#### Farbdesign grau

Der Klebstoff hat eine neutrale, hellgraue Farbe, die im Kontrast zu der Farbe der zu verklebenden Produkte steht. Beim Verarbeiten sollte daher aus ästhetischen Gründen immer darauf geachtet werden, dass kein Kleber auf die sichtbaren Seiten der Produkte kommt.



#### Material

Polyurethane (abgekürzt PUR oder PU) sind Kunststoffe oder Kunstharze, die aus der Polyadditionsreaktion von Dialkoholen (Diolen) beziehungsweise Polyolen mit Polyisocyanaten entstehen. 1937 wurden im I.G. Farben-Werk Leverkusen zum ersten Mal Polyurethane synthetisiert. Charakteristisch für Polyurethane ist die Urethan-Gruppe. Heute sind Polyurethane weit verbreitet, in erster Linie als Schäume und Dämmstoffe, aber auch als Lacke, Farben, Klebstoffe, Beschichtungen, Dichtungen etc.