

# EGOFLEX 421



Qualitäts-  
Produkte

## Construct

### PUR - Dichtstoff für den Ingenieur- und Hochbau

EGOFLEX 421 Construct	ist ein einkomponentiger, weichelastischer Polyurethan-Dichtstoff für den Ingenieur- und Hochbau. EGOFLEX 421 Construct zeichnet sich durch kurzen Fadenabriss und gute Glättbarkeit aus.	
Anwendungsgebiete	Abdichtungen von Bewegungs- und Anschlussfugen im Hochbau innen und außen, bei Beton, Putz, Mauerwerk, Holz, Metall und Hart-PVC. Ausgenommen sind Glasversiegelungen.	
Anwendungshinweise	Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Haftet sehr gut auf den meisten Untergründen. Auf porösen Untergründen kann EGOPRIMER 400 R, auf glatten Untergründen EGOCON Haftreiniger die Haftung verbessern (bitte Primertabelle beachten).	
Materialbasis	Polyurethan	
Dichte	1,35 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 10563
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +70 °C	
Shore A Härte	ca. 25	DIN 53505
Modul/Dehnspannung 100%	0,4 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 28339
Rückstellvermögen	>70 %	DIN EN 27389
Zulässige Gesamtverformung	25 %	
Viskosität	standfest	DIN EN 27390
Hautbildungszeit	ca. 60 Min.	
Vulkanisation	ca. 1 mm/24 Std.	
Kennzeichnungspflicht	nein	
entspricht	DIN EN ISO 11600 F 25 HM DIN EN ISO 11600 F 20 LM	
Standardfarben	betongrau, weiß	
Lieferform	600ml Schlauchfolien, 20 Stück/Karton	 <a href="#">Warenkorb - Bestellung</a>
Lagerung	Originalgebinde ist kühl und trocken 12 Monate lagerfähig	

01/11

Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.

## EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG

Lilienthalstraße 7, 82205 Gilching, Telefon: (08105) 217-0, Telefax: (08105) 21733, <http://www.ego.de>

 Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)

 Mitglied des Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim