

# EKOPROFLEX IF F001

## CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Polyurethansystem

## TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Gewichtsverhältnis von Bestandteilen POLY : ISO .....100 : (50-55)  
Temperatur der Rohstoffe: ..... 19 - 25°C  
Optimale Temperatur der Umgebung: .....15 - 25°C  
Optimale Temperatur der Form: .....45 - 55°C

## INFORMATIONANGABEN

Geformte Dichte ..... 350 – 500 kg/m<sup>3</sup>  
Härte (PN-ISO 868) ..... 150 – 160 Shore'a A  
PN-ISO 868

## ANWENDUNG

EKOPROFLEX IF F001 ist für die Herstellung von geformten Elementen aus integralem Polyurethanschaum bestimmt, die eine homogene sehr dicke Außenschicht bildet (sog. Dickschicht). Das System kann zur Herstellung von Fahrradsätteln, Lenkern, Armlehnen usw. verwendet werden. Es kann mit Niederdruck- und Hochdruck-Schäumungsmaschinen verarbeitet werden. Es eignet sich auch für die manuelle Verarbeitung.