

## ACTIVE PLAY AS C II

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Prepolimer na bazie diizocyanianu difenylometanu (MDI).
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	<p>Zawartość grup NCO, % (m/m).....10,0 – 12,5 (PN-EN 1242:2013-06)</p> <p>Gęstość w temp. 25°C, g/ml.....1,08 – 1,11 (PN-EN ISO 3675:2004)</p> <p>Lepkość dynamiczna w temp. 25°C, mPa·s .....1000 – 3000 (ASTM D4878-15, met.A)</p> <p>Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C.....klarowna/mętna ciecz, od jasnożółtej do bursztynowej</p>
<b>ZASTOSOWANIE</b>	<p>ACTIVE PLAY AS C II jest jednokomponentowym klejem poliuretanowym nie zawierający rozpuszczalników organicznych o dobrej sztywności spoiny z zachowaniem jej elastyczności. ACTIVE PLAY AS C II stosuje się do wytwarzania elementów formowanych na zimno i na gorąco z granulatu gumowego SBR lub EPDM oraz do barwionych elementów SBR. Przed zastosowaniem należy granulaty gumy zwilżyć prepolimerem, a następnie ułożyć w formie, aby w czasie nacisku prasy zaszła reakcja utwardzania pod wpływem temperatury i wilgoci. Właściwości formowanego elementu np. płyt zależy od rozmiaru granulatu gumowego, składu oraz ilości jednoskładnikowego kleju poliuretanowego, a w przypadku procesu formowanego również od stopnia kompresji podczas utwardzania.</p> <p>ACTIVE PLAY AS C II jest używany do wykonywania m.in. obciążników i podobne produkty wytworzone z granulatów gumowych SBR i EPDM.</p>