

## ACTIVE PLAY AS C II GREEN

**NAZWA CHEMICZNA** Pigmentowany prepolimer na bazie diizocyjanianu difenylometanu z dodatkami koloryzującymi.

**WYMAGANIA TECHNICZNE**

Gęstość w temp. 25°C, g/ml.....1,10 – 1,30  
(PN-EN ISO 2811-1:2006-04)

Lepkość dynamiczna w temp. 25°C, mPa·s .....3000 – 8000  
(ASTM D4878-15, met.A)

Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C.....zielona ciecz  
\* możliwe rozwarstwienie pigmentu

**ZASTOSOWANIE** Jednokomponentowy klej poliuretanowy o dobrej sztywności spoiny z zachowaniem jej elastyczności. Nie zawiera lotnych rozpuszczalników organicznych.

ACTIVE PLAY AS C II GREEN stosuje się do wytwarzania barwionych elementów formowanych na zimno i na gorąco z granulatu gumowego SBR. Przed zastosowaniem należy granulaty gumowy 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. ACTIVE PLAY AS C II GREEN jest używany do produkcji barwionego granulatu gumowego SBR.