

## ACTIVE PLAY AS 8008

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Prepolimer na bazie diizocyanianu difenylometanu (MDI).
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Zawartość grup NCO, % (m/m).....9,0 – 10,0 (PN-EN 1242:2013-06) Gęstość w temp. 25°C, g/ml.....1,07 – 1,10 (PN-EN ISO 3675:2004) Lepkość dynamiczna w temp. 25°C, mPa·s .....2500 – 4000 (ASTM D4878-15,met.A) Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C.....klarowna, bezbarwna do jasnożółtej cieczy

**ZASTOSOWANIE** ACTIVE PLAY AS H 8008 jest jednokomponentowym klejem poliuretanowym nie zawierający rozpuszczalników organicznych o bardzo dobrej elastyczności spoiny.

ACTIVE PLAY AS H 8008 stosuje się do wytwarzania elementów formowanych na zimno i na gorąco z granulatu gumowego SBR lub EPDM. 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.

ACTIVE PLAY AS H 8008 jest używany jako klej do produkcji płyt nawierzchniowych wytworzonych z granulatów gumowych SBR i EPDM pod place zabaw, w salach fitness czy siłowniach.