

**HUNTSMAN**

Enriching lives through innovation

**XEMAX** Poliüretan**EMAPOL® PIR SPRAY 3002**

TEKNISK DATAARK

**\* PÅFØRING Emapol®**

**PIR Spray 3002**, B1-PIR spraysystem. Den er produsert med en ny generasjons blåsemiddel som ikke påvirker ozonlaget.

**\*PRODUKTDEFINISJON**

**Polyolkomponent(A)** : Blanding av polyol, katalysator og andre tilsetningsstoffer.

**Isocyanat-komponent(B)** : Blanding av difenylmetan-diisocyanat. (EMANAT® 200)

**\*LAGRING OG HÅNDTERING Før bruk**

bør systemet gjøres homogent ved å blande. Den tomme tanken skal være ren. Mer detaljert informasjon kan fås fra SDS.

**\*RISIKO TILGJENGELIG**

Isocyanatkomponenten irriterer åndedrettssystemet, øynene og huden. Det kan få allergiske reaksjoner hvis han inhalerer det eller huden kommer i kontakt med isocyanatet. De nødvendige målene angitt i sikkerhetsdatabladet bør noteres under produksjonen av isocyanat. Den samme prosedyren bør også brukes under produksjonen av A-systemet (polyol) med tanke på den tilgjengelige risikoen.

**\* KOMPONENTDATA**

	enhet	polyol Komponent	isocyanat Komponent	Standard metode
Tetthet (20°C)	g/cm <sup>3</sup>	1,16 ± 0,05	1,23-1,24	ASTM D 891-18
Viskositet (25 °C)	mPa.s	600-900	180-240	ASTM D4878-15
NCO Prosent	%	–	30-31,5	ASTM D2572-19
Lagringsstabilitet	måned	6	6	-
farge	-	Lys gul	brun	-

**\* LABORATORIETESTDATA (25 °C)**

	enhet	verdi	metode
<b>KOMPONENT A</b> (EMAPOL PIR SPRAY 3002)	g	ett hundre	-
<b>KOMPONENT B (ESCHANGE 200)</b>	g	107	-
Kremtid	s	3-5	E-01
Kom tid	s	5-7	E-01
Slagfri tid	s	8-10	E-01
Gratis stigningstetthet	kg/m <sup>3</sup>	30-32	E-01

\* Verdiene gitt i reaksjonsprofilen er verdiene oppnådd med en mekanisk blander som roterer med 3000 rpm i laboratoriet.

**\* MASKINPROSESS-SØKNAD**

	enhet	verdi	metode
Komponenttemperatur	°C	21 – 22	-

EMAPOL PIR SPRAY 3002® er det registrerte varemerket for EMA Kimya Sistemleri San. og Tic. Inc. Dataene gitt i dette arket garanterer heller ikke karakteren eller en spesiell bruk av materialet.

EMA Chemical Systems Industry and Trade Inc.  
Organisert læring, underindustriutvikling YA-1, Aydınlıy – Tuzla, İstanbul – Tyrkia  
EMA Kimya Sistemleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. er et HUNTSMAN-selskap.