



## 805P SPUMĂ PU DE PISTOL

### 1 – DESCRIERE

**Akfix 805P** spumă PU dintr-un singur component care se aplică prin intermediul unui pistol, având caracteristici înalte, ușor de folosit, cu posibilitatea utilizării repetate. Nu conține gaze propulsorii care sunt nocive pentru stratul de ozon.

### 2 – PROPRIETĂȚI

- Aderența și capacitate de umplere excelentă, cu un indice de izolare termic și acustic ridicat.
- Consum economic datorită aplicării precise.
- Randament ridicat până la 45 de litri, în funcție de temperatură și umeditate.
- Clasificarea de foc este B3 în acord cu DIN 4102-1.
- Rezistent contra umedității, mucegaiului și poate fi vopsit.

### 3 – DOMENII DE UTILIZARE

- Fixarea și instalare de uși și ferestre.
- Umplere și sigilare de lacune, articulații și cavități.
- Umplerea golurilor în pereți.
- Izoleaza conducte de apă și prize electrice.

### 4 - INSTRUCȚII

Temperatura optima este +20 °C. Aplicația (ambientă) poate fi între -2 ° C până la +30 ° C. Se agită bine înainte de utilizare. Înșurubați tubul pe pistolul aplicator. Ieșirea spumei poate fi reglată cu trăgaciul și controlată cu șurubul de reglare pe partea din spate a pistolului. Păstrați întotdeauna tubul cu capul în jos în timpul aplicării. Excesul de spumă neîntarită poate fi eliminată cu ajutorul Akfix 800C. Spuma întarită poate fi eliminată doar mecanic.

### 5- AMBALAJ(BUCĂȚI/BAX)

Product	Greutate	Bucăți/Bax
805P	850 gr.	12

### 6- PĂSTRARE ȘI TERMEN DE VALABILITATE

15 luni dacă este depozitat în mod corespunzător.



## 7- RESTRICTII

- Păstrarea mai sus de +25 ° C și sub +5 ° C scurtează durata de depozitare.
- Ar trebui să fie depozitate și transportate în poziție verticală.
- Trebuie să fie păstrate în temperatura camerei timp de cel puțin 12 de ore înainte de aplicare.
- Spuma întărită se vor decolora dacă este expusă la lumina ultravioletă.
- Un strat de vopsea aplicat pe suprafața spumei întărite va asigura un rezultat mai durabil în aplicațiile exterioare.
- La temperaturi mai joase scade randamentul de întărire rapidă.

## 8- MĂSURI DE PRECAUȚIE

Conține Difenilmetan-4,4'-diizocianat. Nociv prin inhalare. Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele. Nu inhalați vaporii pulverizării. Purtați îmbrăcăminte de protecție și mănuși corespunzătoare. Utilizați numai în locuri bine ventilate. Recipient sub presiune. Țineți departe de lumina directă a soarelui și a nu se expune la temperaturi de peste 50 ° C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare. A se păstra departe de surse de aprindere, fumatul prin preajmă e interzis. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

## 9- PROPRIETĂȚI TEHNICE

<b>Baza</b>	: Poliuretan Prepolimer	
<b>Sistem de întărire</b>	: Întărire la umeditate	
<b>Gravitate specifică</b>	: 19±3 Kg/ m <sup>3</sup>	(ASTM D1622)
<b>Aderența (1 cm lățime)</b>	: 6±2 min	(ASTM C1620)
<b>Viteza de întărire (1cm lățime)</b>	: 20-45 min	(ASTM C1620)
<b>Întărire finală</b>	: 24 ore	
<b>Culoare spumei</b>	: Galben deschis	
<b>Randament</b>	: 30-45 L	(ASTM C1536)
<b>Clasificarea de foc</b>	: B3	(DIN 4102-1)
<b>Conductivitatea termică</b>	: 0,036 W/m.k (la 20°C)	(DIN 52612)
<b>Puterea compresiei</b>	: 0,03 MPa	(DIN 53421)
<b>Absorbția apei</b>	: max. 1 vol%	(DIN 53428)
<b>Temperatura de rezistentă</b>	: de la -40°C pînă la +80°C	
<b>Temperatura aplicabilă</b>	: de la -2°C pînă la +30°C	

Rezultatele au fost obținute prin asigurarea condițiilor optime de mediu.