

# AKFIX 960P RAGASZTÓHAB

## 1 – LEÍRÁS

Az Akfix 960P egy komponensű aeroszol poliuretán ragasztó hab, amely gyorsan közt a nedvesség hatására. Nagyon gyors és erős tapadást biztosít különböző építőanyagokhoz, különösen ajánlott hőszigetelő rendszerekhez. Puhab kinyomó pisztollyal használható.

## 2 – TULAJDONSÁGOK

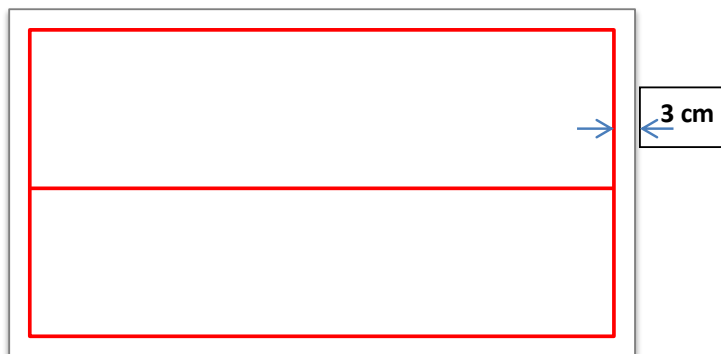
- Erős tapadás a polisztirol hőszigetelő táblákhoz (XPS és EPS).
- Azonnali tapadás és falzárás két órán belül.
- Gazdaságosabb. Készen áll az aeroszol dobozban történő használatra.
- Akár 14 m<sup>2</sup> hőszigetelő panel ragasztása egy dobozzal.
- Minimális tágulás a száradási idő alatt.
- Kiszáradás után további tágulás és zsugorodás nélkül.
- Súlyában könnyebb, mint a gipsz, alternatív anyag a hőszigetelő rendszerekben.
- Nem ad további terhelést vagy súlyt az épületre.
- Magas kihozatal akár 55 literig, a páratartalom és hőmérséklet függvényében.
- Alacsony hőmérsékleten is használható, mint például 0 °C.
- Nem tartalmaz olyan hajtógázokat, amelyek károsak az ózonrétegre.

## 3 – ALKALMAZÁSOK

- Kiválóan alkalmas hőszigetelő panelek rögzítésére és üregek kitöltésére ragasztó felvitel közben.
- Ajánlott fa típusú építőanyagok ragasztása betonhoz, fémhez stb.
- Olyan alkalmazásokhoz ajánlott, ahol minimális tágulás szükséges.
- Ablakok és ajtók kereteinek rögzítése és szigetelése.

## 4 - UTASÍTÁSOK

- Az optimális flakon hőmérséklet +20 °C. A felhasználási hőmérséklet 0 °C és +30 °C között van.
- Használat előtt alaposan rázza fel a flakont. Csavarja fel a dobozt egy kinyomó pisztolyra.
- A hab kimenetét a ravasz segítségével szabályozhatja és a kinyomó pisztoly hátoldalán lévő szabályozó csavarral vezérelheti.
- Az alkalmazás során mindig tartsa a dobozt fejjel lefelé.
- A friss hab könnyen eltávolítható egy Habtisztítóval. A kikeményedett habot csak mechanikusan lehet eltávolítani.
- Ajánlott a habot 3 cm-re a szélektől belülről felvinni, 2-3 cm-es sávokban, ahogy az Ábra 1-en látható.



Ábra-1

## 5- CSOMAGOLÁS

Termék	Úrtartalom/Súly.	Csomagolás
AKFIX 960P	750ml/Gw.850 gr	12

## 6- TÁROLÁS ÉS SZAVATOSSÁG

15 hónap, ha megfelelően tárolják.

## 7- FONTOS TUDNIVALÓK

- +30 °C feletti és +5 °C alatti tárolás rövidíti az eltarthatóságot.
- Álló helyzetben kell tárolni és szállítani.
- A felhasználás előtt legalább 12 órán keresztül tartsa szobahőmérsékleten.
- A kikeményedett hab elszíneződhet UV sugárzás hatására.
- A legjobb eredmények érdekében kültéri alkalmazásoknál fesse vagy fedje be a kikeményedett habot.
- A kikeményedett hab szárazon mechanikai erővel eltávolítható.
- Alacsony hőmérséklet csökkenti a kiadósságot és a kikeményedési időt.

## 8- BIZTONSÁG

Diphenylmethane-4, 4'-Diisocyanate-t tartalmaz. Súlyosan ártalmas belégzéskor. Irritatív hatású a szemre, légző rendszerre és a bőrre. Ne lélegezze be a permetet/gőzt. Viseljen megfelelő védőruházatot és kesztyűt. Csak jól szellőző helyeken használja. Nyomás alatt álló palack. Tartsa távol közvetlen napfénytől és ne tegye ki +50 °C feletti hőmérsékletnek. Ne szűrje át vagy égesse meg, még használat után sem. Tartsa távol a gyújtóforrástól, tilos a dohányzás. Tartsa gyermekektől elzárva.

## 9- MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

<b>Bázis</b>	: Polyurethane Prepolymer	
<b>Kikeményedés</b>	: Nedvesség hatására	
<b>Sűrűség</b>	: 21±3 Kg/m <sup>3</sup>	(ASTM D1622)
<b>Száradási idő (1 cm)</b>	: 6±2 perc	(ASTM C1620)
<b>Vágási idő (1 cm)</b>	: 20-45 perc	(ASTM C1620)
<b>Kikeményedési idő</b>	: 24 óra	
<b>Szín</b>	: Világos rózsaszín	
<b>Kiadósság</b>	: 45-55 L	(ASTM C1536)
<b>m<sup>2</sup> kiadósság</b>	: up to 14 m <sup>2</sup>	
<b>Szakadásinyúlás</b>	: 13%	
<b>Tűzvédelmi Osztály (kész anyag)</b>	: B3	(DIN 4102-1)
<b>Táguló térfogat (falnál).</b>	: Minimális	
<b>Hővezetési képesség</b>	: 0,036 W/m.k (at 20°C)	(DIN 52612)
<b>Nyomószilárdság</b>	: 0,03 MPa	(DIN 53421)
<b>Vízfelvétel</b>	: max. 1 vo.l%	(DIN 53428)
<b>Húzószilárdság</b>	: 7,6 N/ cm <sup>2</sup>	
<b>Hőállóság</b>	: -40°C to +100°C	
<b>Felhasználási hőmérséklet</b>	: 0°C to +30°C	

Az eredmények optimális környezeti feltételek biztosításával lettek elérve.