



# AKEMI®



**1,5 kg**



**2,25 kg**

## Sistem special de adezivi pentru industria de prelucrare a pietrei

Ca rezultat al cercetărilor efectuate de AKEMI, a apărut un sortiment îmbunătățit și nou din gama AKEPOX®. Sistemul cu 2 componente se evidențiază prin forță și domenii de utilizare individuale, în special utilizarea la exterior

### Proprietăți

Aderență bună pe piatra umedă, stabil în medii alcaline, uscare aproape fără contracție, tendință redusă de obosire, proprietăți excelente mecanice, lipiri rezistente la intemperii

### AKEPOX® 2000

lichid, pentru laminări (lipiri tip sandwich), umplerea crăpăturilor și pentru lipiri pe suprafețe orizontale, poate fi colorat ușor

Timpe de prelucrare:	20-30 min
Timpe de întărire:	12-16 ore
Rezistență la încovoiere: DIN 53452	100-110 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la întindere: DIN 53455	50-60 N/mm <sup>2</sup>
Modul E:	3000-3500 N/mm <sup>2</sup>

#### Ambalaje:

600 g	Nr. art. 1 06 17
1,5 kg	Nr. art. 1 06 18
15 kg	Nr. art. 1 06 19

### AKEPOX® 2010

gel, pentru rosturile fine de lipire, în special în locurile unde rosturile nu trebuie să fie vizibile și pentru lipiri pe suprafețe verticale, poate fi colorat ușor

Timpe de prelucrare:	20-30 min
Timpe de întărire:	12-16 ore
Rezistență la încovoiere: DIN 53452	100-110 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la întindere: DIN 53455	60-70 N/mm <sup>2</sup>
Modul E:	3500-4000 N/mm <sup>2</sup>

#### Ambalaje:

450 g	Nr. art. 1 06 16
2,25 kg	Nr. art. 1 06 23
15 kg	Nr. art. 1 06 24



# AKEMI®

## AKEPOX® 2020

vâscos, pentru umplerea rosturilor, acoperirea oțelurilor de consolidare, lipiri pe suprafețe orizontale, umplerea denivelărilor, aderență bună la metale

Timp de prelucrare:	40-50 min
Timp de întărire:	12-16 ore
Rezistență la încovoiere: DIN 53452	50-60 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la întindere: DIN 53455	20-30 N/mm <sup>2</sup>
Modul E:	5500-6000 N/mm <sup>2</sup>

### Ambalaje:

750 g	Nr. art. 1 06 10
3 kg	Nr. art. 1 06 20
22,5 kg	Nr. art. 1 06 21

## AKEPOX® 2030

cremos, stabilitate ridicată, poate fi colorat ușor, destinat pentru lipiri pe suprafețe verticale, pentru umplerea găurilor pentru ancore, bună aderență la metale, întărire rapidă

Timp de prelucrare:	20-30 min
Timp de întărire:	8-10 ore
Rezistență la încovoiere: DIN 53452	50-60 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la întindere: DIN 53455	20-30 N/mm <sup>2</sup>
Modul E:	5500-6000 N/mm <sup>2</sup>

**Culoare:** gri-verde

<b>Ambalaje:</b>	3 kg	Nr. art. 1 06 01
	22,5 kg	Nr. art. 1 06 02

**Culoare:** fildes deschis

<b>Ambalaje:</b>	3 kg	Nr. art. 1 06 12
	22,5 kg	Nr. art. 1 06 13

## AKEPOX® 2040

păstos, stabilitate ridicată, pentru lipiri pe suprafețe verticale, pentru umplerea denivelărilor mari, lipirea gresiei, faianței aderență bună la metale

Timp de prelucrare:	45-55 min
Timp de întărire:	12-16 ore
Rezistență la încovoiere: DIN 53452	40-50 N/mm <sup>2</sup>
Rezistență la întindere: DIN 53455	20-30 N/mm <sup>2</sup>
Modul E:	8500-9000 N/mm <sup>2</sup>

### Ambalaje:

750 g	Nr. art. 1 06 11
3,75 kg	Nr. art. 1 06 06
22,5 kg	Nr. art. 1 06 22