



# AKEMI®



## Silicon pentru piatră naturală și artificială – 310 ml cartuș sau 400 ml alufolie

### Silicon pentru piatră - Material de etanșare

Siliconul pentru piatră AKEMI® este un material de etanșare cu 1 component, pe bază de cauciuc siliconic, care se întărește sub acțiunea umidității aerului.

#### Domeniul de utilizare

În special pentru rosturile de dilatație și de îmbinare în domeniul pietrei naturale și artificiale, ca marmura, granitul, cuarcita, gresia, terazzo etc.

Mai departe, produsul are aderență bună la tencuială, ceramică, sticlă, lemn, majoritatea metalelor și materialelor plastice.

#### Proprietăți

- lipsa decolorării în zonele de contact
- proprietăți excelente de prelucrare și finisare
- efect fungicid
- rezistență ridicată la abraziune, rupere și tăiere
- poate fi aplicat pe vopsele (A nu se acoperi cu vopsea!)
- toate culorile sunt livrabile

#### Date tehnice

Consistență	păstos, stabil
Densitate DIN 53479-B (la 23°C)	circa 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Duritate Shore A	circa 30 - 35
Toleranță efectivă la dilatație/contractie	25%
Temperatura de prelucrare	de la -10°C la +40°C
Rezistență la temperatură	de la -40°C la +150°C
Timp de formare a crustei (la 23°C/50% URA*)	circa 10-15 min
Întărire (la 23°C/50% URA*)	circa 1 - 3 mm / 24 ore
Modul E	0,6 N/mm <sup>2</sup>
Întindere la rupere DIN 53504	150 - 200%
Depozitare	în loc răcoros și uscat, în ambalajul original închis
Păstrare	circa 12 luni

#### Ambalaj

310 ml	20 buc. / cutie
Cartuș PE	1200 buc. / paletă
400 ml	20 buc. / cutie
Tub alufolie	1200 buc. / paletă

#### Culori

vezi tabelul cu culori pe spate



# AKEMI®

## Culori disponibile



Mostrele de culori reprezintă culorile produsului întărit. Pot exista diferențe cauzate de tehnica de imprimare.