



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՆԿԱՐԱԳԻՐ

Sikaflex®-171 FC

Էլաստիկ սոսինձ-հերմետիկ

Արտադրանքի նկարագրություն

Sikaflex®-171 FC-ը միաբաղադրիչ պոլիուրեթանային էլաստիկ սոսինձ-հերմետիկ է, որը նախատեսված է շինարարական և վերանորոգման աշխատանքների համար՝ ներսի և արտաքին պայմաններում:

Նյութը համատեղում է **ամուր սոսնձման և հերմետիկացման հատկությունները**, ապահովելով դիմացկուն և երկարատև միացումներ:

Կիրառման ոլորտներ

Sikaflex®-171 FC-ը կիրառվում է՝

- դեկորատիվ տարրերի ամրացման համար (փայտ, մետաղ, կերամիկա և այլն)
- կարերի և միացումների հերմետիկացման համար
- բետոնե, աղյուսե, մետաղական և փայտե կառուցվածքներում
- ներսի և արտաքին շինարարական աշխատանքներում
- վերանորոգման և նոր շինարարության ընթացքում

Առավելություններ

- բարձր կաշտունություն տարբեր շինանյութերի նկատմամբ
- մշտապես էլաստիկ
- արագ կարծրացում
- չի սահում ուղղահայաց մակերեսներից
- բարձր դիմադրություն մեխանիկական ազդեցություններին

- ղիմացկուն է ուլտրամանուշակագույն ճառագայթման և եղանակային պայմանների նկատմամբ
- հնարավոր է ներկել կարծրացումից հետո
- հեշտ և հարմար կիրառման համար

Տեխնիկական տվյալներ

Պարամետր	Արժեք
Քիմիական հիմք	Պոլիուրեթան
Փաթեթավորում	300 մլ քարտիջ
Խտություն	~1.17 կգ/լ
Կարծրություն (Shore A)	~37
Ձգման ղիմադրություն	≥ 2.0 Ն/մմ²
Երկարացում մինչև պատռում	մինչև 700 %
Շահագործման ջերմաստիճան	−40°C-ից մինչև +90°C
Կիրառման ջերմաստիճան	+5°C-ից մինչև +40°C

Կարծրացման տվյալներ

- Մակերեսային թաղանթի առաջացում՝ մոտ 35 րոպե
- Կարծրացման արագություն՝ մոտ 3 մմ / 24 ժամ

(23°C և 50% հարաբերական խոնավության պայմաններում)

Կիրառման եղանակ

1. Մակերեսը պետք է լինի մաքուր, չոր և ամուր:
2. Հեռացնել փոշին, յուղը և թույլ ամրացված մասնիկները:
3. Քարտիջը տեղադրել մոնտաժային ատրճանակի մեջ:
4. Լցնել հերմետիկը կարի մեջ:
5. Հարթեցնել մակերեսը սպաթուլայով:

Կոկիկ եզրեր ստանալու համար խորհուրդ է տրվում օգտագործել **ներկարարական ժապավեն**:

Պահպանման պայմաններ

Պահել չոր վայրում՝
+5°C-ից մինչև +25°C ջերմաստիճանում:

Պահպանման ժամկետը՝ 18 ամիս արտադրության օրվանից՝ փակ փաթեթավորման մեջ:

Սահմանափակումներ

Զօգտագործել՝

- լողավազանների հերմետիկացման համար
- ջրի մշտական ազդեցության տակ գտնվող կարերի համար
- բիտումային մակերեսների վրա