

MAKROFLEX



## GAMINIO TIPAS

Silikatinis ugniai atsparus sandariklis

## GAMINIO SAVYBĖS

„Makroflex HA 147“ yra neorganinis, vandeninis sandariklis, kuris visiškai tvirtai sukietėja, nepalieka plyšių ir yra atsparus aukštai temperatūrai.

Specialiai sukurtas sujungimams, veikiams mažos vibracijos, aukštos temperatūros ir turintiems tiesioginį ryšį su ugnimi.

Sukietėjęs hermetikas yra atsparus temperatūrai nuo -65° iki +1200 °C (trumpai iki +1500 °C).

- atsparus ugniai
- atsparus ekstremalioms temperatūroms (iki +1200 °C, ir trumpam iki +1500 °C)
- naudoti lauke ir viduje (saugokite nuo teisioginio vandens poveikio)
- gerai sukimba su daugeliu statybinių medžiagų - betono, cemento, plytų, stiklo, geležies, plieno, aliuminio ir t.t.
- nesusitraukia
- neskleidžia dūmų

## NAUDOJIMAS

- krosnies plyšių taisymas
- tiesioginės liepsnos veikiamų sujungimų sandarinimas
- ugniai atsparių plytų sandarinimas ir montavimas
- atsparių ugniai plokščių montavimas
- viryklių, katilinių, krosnių, kaminų ir kepsnių sandarinimas ir prijungimas
- dūmų šalinimo angų, orlaidžių ir išmetamųjų vamzdžių sandarinimas

## NAUDOJIMO NURODYMAI

Prieš pradėdami naudoti gaminį, jį reikia bent 12 valandų palaikyti kambario temperatūroje (apie +20 °C). Rekomenduojama temperatūra yra nuo +10 °C iki +35 °C. Apdorojami paviršiai turi būti tvirti, švarūs, sausi ir nedulkėti, kad užtikrintų geresnį sukibimą.

Norint pagerinti sukibimą, labai sugeriantys paviršiai turi būti šiek tiek sudrėkinti.

Ypač riebius paviršius turi būti nuvalyti su acetonu arba MAKROFLEX CLEANER valikliu. Kai sujungime yra senas sandariklis, kuris blogina sukibimą, jis turi būti visiškai pašalintas, o paviršiai nuvalyti.

## SUJUNGIMAS

Nupjaukite flakono galą ir užsukite pridėtą antgalį. Galą nupjaukite kampu žemyn (apie 45 laipsnius), priklausomai nuo sujungimo pločio. Įdėkite flakoną į silikono pistoletą. Užpildę įspauskite į sujungimą taip, kad jis glaudžiai liestųsi su kraštais. Būtinai atkreipkite dėmesį į kraštų sukibimą. Išlyginkite sandariklio paviršių šlapiu medžio gabalu arba geležiniu sujungimu.

Siekdami išvengti burbulų, leiskite džiūti mažiausiai dvi paras ir temperatūrą didinkite palaipsniui.

**VALYMAS:** Įrankius galima nuvalyti vandeniu prieš produktui išdžiūstant.

## Apribojimai

Nerekomenduojama naudoti tose vietose, kur išdžiūvęs sujungimas nuolat liečiasi su vandeniu.

## SAUGUMAS

Naudoti gerai išvėdintose vietose.

Žr. produkto saugos lapelyje.

## LAIKYMAS

Geriausia putas laikyti nuo +5 °C iki +25 °C temperatūroje. Galioja 12 mėnesių nuo pagaminimo datos.

## PAKUOTĖ

300 ml flakonas

## TECHNINIAI DUOMENYS

ŠLAPIO PRODUKTO SAVYBĖS	
Pagrindas	neorganinis
Konsistencija	tiksotropinė pasta
Tankumas	apie 1,80 g/cm <sup>3</sup>
Atsparumas skysčiams	0 mm
Naudojimo temperatūra	+10 °C kuni +35 °C

SAUSO PRODUKTO SAVYBĖS	
Kvapais	bekvapis



Spaudimas	apie 2,0 g/cm <sup>3</sup>
Atsparumas temperatūrai	iki +1 200 °C

## NUMATOMOS SĄNAUDOS

		Bendras plotis, ml							
		3	4	6	8	10	12	15	20
Bendras gylis, ml	4	25,0	18,8	12,5	9,4	7,5	6,3	5,0	3,8
	5	20,0	15,0	10,0	7,5	6,0	5,0	4,0	3,0
	6	16,7	12,5	8,3	6,3	5,0	4,2	3,3	2,5
	8	12,5	9,4	6,3	4,7	3,8	3,1	2,5	1,9
	10	10,0	7,5	5,0	3,8	3,0	2,5	2,0	1,5

### SVEIKATA IR SAUGA

Prieš naudodami produktą, perskaitykite atitinkamą medžiagos saugos duomenų lapą. Jis pateikiamas paprašius. Dirbdami su hermetiku vilkėkite paprastus apsauginius drabužius. Vulkanizacijos metu garuoja tirpiklis. Nėkvėpuokite šiais garais ilgą laiką ir venkite didelės jų koncentracijos. Taip pat pasirūpinkite gera ventiliacija darbo vietoje. Darbas su sukietėjusia silikono guma pavojaus sveikatai nekelia.

Šiame techninių duomenų lape pateikiama informacija ir rekomendacijos dėl produkto paskirties ir naudojimo yra pagrįstos mūsų žiniomis ir patirtimi, turėta šio techninių duomenų lapo išleidimo metu. Produktas gali būti naudojamas įvairiose srityse, įvairiais būdais ir skirtingomis aplinkos sąlygomis, kurių mes kontroliuoti negalime. Bendrovė „Henkel“ neatsako už savo produkto tinkamumą jūsų gamybos procesams ir sąlygoms, naudojimo paskirčiai ir už gautus rezultatus. Prieš naudojant rekomenduojame patiems atlikti bandymus, kad įsitikintumėte, jog produktas yra tinkamas.

Bendrovė neprisiima jokios atsakomybės, susijusios su informacija, pateikta techninių duomenų lape, ar su bet kokiais kitomis raštu ar žodžiu suteiktomis rekomendacijomis dėl šio produkto, išskyrus atvejus, kai yra aiškiai susitarta kitaip, ir atvejus, susijusius su mirtimi ar kūno sužalojimu dėl mūsų aplaidumo, taip pat išskyrus atsakomybę už gaminius, numatomą teisės aktais.

### Henkel Balti OÜ

Sõbra 61, 50106, Tartu, Estonia

Tel. (+372) 7305 800

[www.makroflex.lt](http://www.makroflex.lt)

