

## TEHNIČNI LIST

# Sarnacol®-2170

Kontaktno lepilo za Sarnafil® hidroizolacijske membrane podložene s filcom

## OPIS IZDELKA

Sarnacol®-2170 je enokomponentno kontaktno lepilo na osnovi nitrilne gume.

## UPORABA

- Lepljenje Sarnafil® G-tipa in Sarnafil® G Felt-tipa hidroizolacijskih membran na podlage ter po obodu in prebojih.

### Primerne podlage:

- Beton, lahek beton, opeka, omet
- Plošče iz usmerjeno nasutih mikrofurnirjev (OSB), plošče iz vezanega lesa
- Vlaknaste cementne plošče
- Plošče iz mineralnih vlaken z zadostno tlačno trdnostjo in primerno površino za lepljenje
- Poliester, trd in mehak PVC
- Pocinčano jeklo, PVC-prevlečena kovinska foljija
- PUR / PIR izolacijske plošče z laminacijo (steklo ali filc iz mineralnih vlaken)

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Skozi desetletja dokazana uspešnost
- Lepi na trdne, grobe in čiste površine
- Nanos s čopičem ali valjčkom
- Dober oprijem na različne podlage

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Raztopljena nitrilna guma	
Embalaža	Posode po:	5 kg, 20 kg
	Enote pakiranja:	Euro-paleta ali posamezna posoda
Za različice embalaže glejte trenutni cenik.		
Površinski izgled - barva	Rdeča	
Rok uporabe	24 mesecev od dneva proizvodnje	
Pogoji za shranjevanje	Izdelek mora biti hranjen v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži, v suhem prostoru in pri temperaturah med +5°C in +30°C. Vedno upoštevajte navodila na embalaži.	
Gostota	~ 0,90 kg/l (+20 °C)	
Vsebnost HOS (hlapnih organskih spojin)	HOS-CH (VOCV)	7,4 %
	HOS-EU (Topilo)	7,4 %
Konsistenca	Tekoča	

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	~ 300 g/m <sup>2</sup> – 500 g/m <sup>2</sup> do 1000 g/m <sup>2</sup> na zelo vpojnih podlagah. Poraba je odvisna od hrapavosti in vpojnosti podlage. Te številke so teoretične in ne upoštevajo dodatne porabe materiala zaradi poroznosti površine, profila površine, sprememb v nivoju ali izgub itd.
Temperatura zraka	+5 °C najmanj
Temperatura podlage	+5 °C najmanj
Čas vezanja	Zahtevana jakost za načrtovane obremenitve je dosežena takoj po lepljenju. Pri mokrem lepljenju je jakost dosežena po 15 minutah do 1 ure. Končna jakost je dosežena po približno enem tednu in je odvisna od temperature ter vlažnosti.

## SISTEMSKE INFORMACIJE

Kompatibilnost	Ne sme se uporabljati na sledečih podlagah: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ EPS / XPS izolacijske plošče</li><li>▪ Bakrene plošče</li><li>▪ Bituminozne podlage</li><li>▪ Hidroizolacijske membrane (termoplastika / elastomeri) z izjemo mehkega PVC-ja</li></ul> Ti materiali lahko slabo vplivajo na lastnosti izdelka.
----------------	--

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## DRUGI DOKUMENTI

- Navodila za vgradnjo in tehnični listi ustreznih strešnih hidroizolacijskih membran

## OMEJITVE

- Vgradnja pomožnih izdelkov, npr. kontaktna lepila / čistila so omejena na temperature nad +5 °C. Za dodatne informacije glejte ustrezne tehnične liste izdelkov.
- Zaradi varnostnih zahtev v skladu z nacionalnimi predpisi so lahko potrebni varnostni ukrepi za namestitev pod temperaturo okolice +5 °C.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### KAKOVOST PODLAGE

Podlaga mora biti zadosti trdna in mora zagotoviti zadostno jakost lepljenja, da je odporna na silo vetra.

### PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti odporna na topila, trdna, čista, suha, brez kemijskih snovi, olj, masti, prahu, sredstev za odstranjevanje in slabo sprijetih delcev.

Pločevino pred lepljenjem očistimo s Sarna Cleaner.

## VGRADNJA

Na podlagi veljavnih navodil za namestitev ustrezne strešne hidroizolacijske membrane.

### Splošne informacije o lepilu:

Sarnacol®-2170 pred uporabo previdno premešamo. Kadar lepila ne uporabljate, posodo zaprite, da ohranite obdelavnost (s tem zmanjšate izhlapevanje topila). Viskoznost kontaktnega lepila Sarnacol®-2170 se prilagaja s Sarna Cleaner-jem. Po daljšem skladiščenju ali če je bila posoda dolje časa odprta bo morda treba prilagoditi viskoznost. Sarna Cleaner zmešamo v lepilo, tako da skrbno vmešamo majhne količine, dokler ne dosežemo želene viskoznosti.

Sarna Cleaner prav tako uporabimo za odstranjevanje ostankov lepila s strešne membrane.

**Postopek kontaktnega lepljenja:** (Sarnafil® G-tipa na podlagah in za obode / preboje)

Lepilo enakomerno porazdelimo, najbolje z valjčkom, po podlagi. Ne sme se nanesti na večjo površino, kot jo je mogoče vgraditi v enem dnevu. Nato pustimo, da se lepilo popolnoma posuši. Na vpojne podlage nanese-mo dve plasti lepila (pred nanosom druge, mora biti prva popolnoma suha). Lepilo enakomerno nanese-mo na spodnjo stran strešne membrane, najbolje z valjčkom (področje varjenega šivnega preklopa mora biti brez lepila). Ko se lepilo dovolj posuši (preskus z dotikom), namestimo strešno membrano, jo poravnamo, prilepimo in z valjčkom dobro pritisnemo na podlago. Na mestih, ki bodo takoj po lepljenju izpostavljeni obremenitvam (robovi), lahko Sarnafil® G-tipa segreje-mo z zunanje strani s toplotnim virom (Sarnafil® toplo-tna pištola in pritisnemo z valjčkom na podlago.

**Postopek mokrega lepljenja:** (Sarnafil® G Felt-tipa na podlagah)

Lepilo enakomerno porazdelimo, najbolje z valjčkom, po podlagi. Ne sme se nanesti na večjo površino, kot jo je mogoče vgraditi v enem dnevu. Pustimo, da se lepilo popolnoma posuši. Nato nanese-mo drugo plast lepila. Namestimo strešno membrano na mokro podlago in z valjčkom dobro pritisnemo na podlago.

## ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in opremo je potrebno očistiti takoj po uporabi s Sarna Cleaner. Utrjen material lahko odstranimo le mehansko.

## LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanje ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani na-

**Sika d.o.o.**

Prevale 13

1236 Trzin, Slovenija

Tel.: +386 1 580 95 34

Fax: +386 1 580 95 33

www.sika.si



**Tehnični list**

**Sarnacol®-2170**

November 2025, Verzija 02.01

020945072000000004

čin in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

Sarnacol-2170-sl-SI-(11-2025)-2-1.pdf