

TEHNIČNI LIST

Sarnavap[®]-2000 E

Folija za izvedbo parne zapore

OPIS IZDELKA

Sarnavap[®]-2000 E je neojačana folija za izvedbo parne zapore, izdelana na osnovi polietilena (PE-LD).

UPORABA

- Folija za parno zaporo (VCL) se vgrajuje na večino običajnih podlag. Podlaga naj bo gladka, suha in dovolj trdna, da je pohodna.
- Če je podlaga hrapava (npr. iz grobega betona ali nagnjena), se pod Sarnavap[®]-2000 E vgradi izravnalna plast ali pa se namesto tega uporabi Sarnavap 3000M s penasto spodnjo stranjo.
- Sarnavap[®]-2000 E, folija za parno zaporo, se uporablja za ravne in nagnjene strehe.

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Folija iz polietilena (PE-LD), nizke gostote.	
Embalaža	Enota:	Glejte cenik
	Dolžina role:	25.00 m
	Širina role:	4.00 m
	Teža role:	22.00 kg
Videz/barva	Površina:	Gladka, PE-LD folija z natisnjanim Sarnavap [®]
	Barva:	zelena
Rok uporabe	5 let od datuma izdelave, hranjen v ustreznih skladiščnih pogojih v neodprti, nepoškodovani, originalni embalaži	
Pogoji za shranjevanje	Zvitke skladiščimo pri temperaturah med +5°C in +30°C, v vodoravnem položaju na paleti, zaščitene pred direktno sončno svetlobo, dežjem in snegom. Med prevozom in skladiščenjem naj palete zvitkov ne bodo naložene druga na drugo in naj se ne stikajo med sabo ali z drugimi materiali.	
Izjava o izdelku	EN 13984	

Vidne poškodbe	Ustreza	(EN 1850-2)
Dolžina	25.00 m ($\pm 2\%$)	(EN 1848-2)
Širina	4.00 m ($\pm 1\%$)	(EN 1848-2)
Efektivna debelina	0.225 mm ($\pm 10\%$)	(EN 1849-2)
Ravnost	Ustreza	(EN 1848-2)
Teža na enoto površine	220 g/m ² ($\pm 10\%$)	(EN 1849-2)

TEHNIČNI PODATKI

Odpornost proti udarcem	≤ 100 mm	(EN 12691)
Natezna trdnost	Vzdolžna	≥ 250 N/50 mm
	Prečna	≥ 250 N/50 mm
Raztezek	Vzdolžni	$\geq 600\%$
	Prečni	$\geq 600\%$
Odpornost proti trganju	Vzdolžni	≥ 160 N
	Prečni	≥ 160 N
Odziv na ogenj	Razred E	(EN ISO 11925-2:2002) (klasifikacija po EN 13501-1)
Odpornost na UV sevanje	Ni primeren za trajno izpostavljenost UV žarkom	
Umetno staranje	Ustreza	(EN 1296 / EN 1931)
Paropropustnost	≥ 300 m	(EN 1931)
Vodotesnost	Ustreza	(EN 1928)

SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	Pomožni, dopolnilni proizvodi: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sarnavap® Tape F (za neprodušno zatesnitev preklapov) ▪ Sarnatape® 20 (za neprodušno zatesnitev obrob; porozne podlage predhodno premažemo s Primer 130) ▪ Primer 130
-------------------	--

INFORMACIJE O VGRADNJI

Temperatura zraka v okolici	Najmanj -20°C / največ +60°C
Temperatura podlage	Najmanj -30°C / največ +60°C

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.

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi naj-novejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

OMEJITVE

Uporaba Sarnavap®-2000 E folija za izvedbo parne zapore je omejena na območja kjer povprečne mesečne temperature ne padejo pod -50°C. Trajna temperatura ozračja med uporabo ne sme presežati +50°C.

NAVODILA ZA VGRADNJO

KAKOVOST PODLAGE

Podlaga mora biti gladka, suha in dovolj močna, da prenese promet s pešci.

PRIPRAVA PODLAGE

Če je podlaga hrapava (npr. surov beton ali nagnjena) se pod Sarnavap®-2000 E vgradi izravnalna plast

VGRADNJA

1. Sarnavap®-2000 E odvijemo in položimo preko kritine v začasni položaj.
2. Odvijemo naslednji zvitek Sarnavap®-2000 E in ga namestimo tako, da je zagotovljeno prekritje najmanj 80 mm.
3. Gornjo plast Sarnavap®-2000 E obrnemo in prilepimo Sarnavap Tape F (trak za zatesnitev stikov) na spodnjo stran plasti.
4. Zaščitni sloj lepilnega traku odstranimo, previdno obrnemo gornjo plast Sarnavap®-2000 E in pri tem pazimo, da ne pride do nastanka gub.
5. Vrhno plast Sarnavap®-2000 E pritisnemo in spojimo, tako, da je zagotovljen dober stik z Sarnavap® Tape F. Še posebej je potrebno uporabiti pritisk pri kovinskih strehah.
6. Pri prečnih stikih dosežemo nepredušno tesnjenje s prerezovanjem robov zgornje plasti pod kotom 45°.
7. Ob perimetrih in prebojih Sarnavap®-2000 E zavihamo in zalepimo Sarnatape® 20 na gladko površino stebra ali opornika. Za tesnjenje obrob, na površine poroznih podlag predhodno nanesemo Primer 130.

Vgrajevanje smejo opravljati samo pri Siki šolani kadri za strešne kritine.

Temperatura vgradnje za nekatere pomožne proizvode, kot so npr. trakovi za tesnjenje in temeljni premazi, mora biti nad +5°C. Prosimo, pogledajte si ustrezni pripadajoči tehnični list. Pri vgradnji, ko je temperatura okoli nižja od +5°C, je potrebno upoštevati določene ukrepe, kar je odvisno od varnostnih zahtev in zakonskih predpisov.

Sarnavap®-2000 E ni primerna za trajno vodotesnost. Ni izdelana kot strešna membrana, zato ne more nadomestiti vodotesne membrane

METODA NANAŠANJA/ORODJE

Po veljavnih navodilih vgradnje Sarnavap®-2000 E prosto položimo preko vsake gladke površine s stranskimi in končnimi preklopi najmanj v širini 80 mm in zatesnimo s Sarnavap® Tape F (trak za zatesnitev stikov). Pri parapetih in robnih profilih Sarnavap®-2000 E speljemo na gornji rob toplotne izolacije in zatesnimo na robnem profilu s Sarnatape® 20, trakom za nepredušno tesnitev. Porozne podlage predhodno premažemo s Primer 130. Pred začetkom vgradnje preverimo podlago. Podlaga mora biti gladka, suha, čista in dovolj trdna, da je pohodna. Če je podlaga hrapava (npr. iz grobega betona ali nagnjena), se pod Sarnavap®-2000 E vgradi izravnalna plast ali pa se namesto tega uporabi Sarnavap® 3000 M s penasto spodnjo stranjo. Sarnavap®-2000 E je prosto položena lahka plast, zato jo je potrebno takoj prekriti z naslednjo strešno plastjo. Če se Sarnavap®-2000 E vgrajuje na navpične podlage, mora biti zgornji robo mehansko pritrjen (razen pri običajnih kovinskih obrobah). Stične površine preklapov morajo biti čiste in suhe, da se lahko lepijo. Prekritje na stiku naj znaša 80 mm. Stike zatesnimo s Sarnavap® Tape F. Standardni gradbeni postopki zahtevajo, da folije za parno zaporo na tesnilnih obrobah (ob dimnikih, zračnikih itd.) vgradimo na vrh strešne izolacije, ki mora biti pritrjena na navpično konstrukcijo. Sarnavap®-2000 E mora biti nepredušno prilepljen s Sarnatape® 20 na toplo stran navpične konstrukcije. Porozne podlage predhodno premažemo s Primer 130.

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 rokovanja 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 način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba la-

stniške 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.

Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin, Slovenija
Tel: +386 580 95 34
Fax: +386 580 95 33
www.sika.si

Tehnični list

Sarnavap®-2000 E
November 2020, Verzija 02.02
020945051000000010

Sarnavap-2000E-sl-SI-(11-2020)-2-2.pdf

