

BARRIER NET SD40

PARNA BRANA Sd 40 m

110 g/m²



AUS AS/NZS 4200.1 Class 2	USA IRC Class 1	A Önorm B3667 DB	CH SIA 232 V.v.u.	D ZVDH Dh	F DTU 31.2 pare-vapeur	I UNI 11470 D/R2
---	------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	------------------------	-------------------------------------	-------------------------------



PROZIRNOST

Jamči se jednostavno, brzo i sigurno polaganje.

MREŽA ZA OJAČANJE

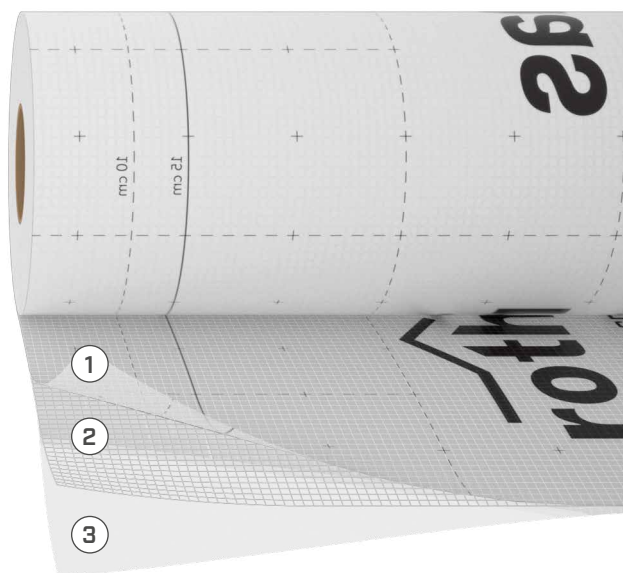
Zahvaljujući sastavu, otporna je na mehanička naprezanja ili naprezanja nastala zbog spona i čavala.

UPUHIVANJE

Mrežom za ojačanje pruža se velika otpornost membrani čak i kada je riječ o pritisku nastalom upuhivanjem izolacijskog sredstva.

SASTAV

- 1 gornji sloj: funkcionalan film od materijala PE
- 2 ojačanje: mrežica za ojačanje od materijala PE
- 3 donji sloj: funkcionalan film od materijala PE



KODOVI I DIMENZIJE

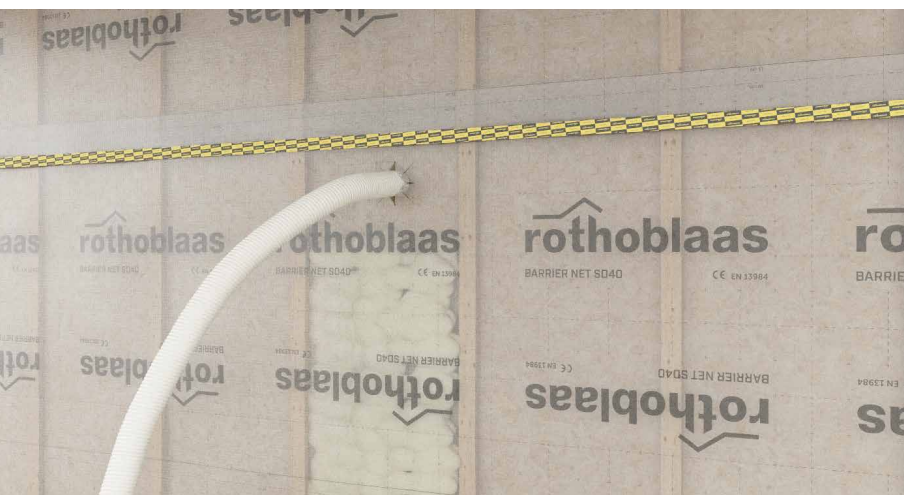
KOD	opis	gramatura [g/m ²]	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	H [ft]	L [ft]	A [ft ²]	
BAR40	BARRIER NET SD40	110	–	1,5	50	75	5	164	807	80

SIGURNO POLAGANJE

Tijekom polaganja izolacijskog sloja upuhivanjem stvaraju se mehanička naprezanja koja se mogu nadoknaditi mrežom za ojačanje.

POLIETILEN

Riječ je o posebnom materijalu s funkcijom snažnog ograničavanja prolaska pare iz toplog u hladni dio konstrukcija kako bi se ograničili problemi sa stvaranjem kondenzacije.



TEHNIČKI PODATCI

Svojstvo	norma	vrijednost	USC units
Gramatura	EN 1849-2	110 g/m ²	0.36 oz/ft ²
Debljine	EN 1849-2	0,22 mm	9 mil
Prijenos vodene pare (Sd) ⁽¹⁾	EN 1931/EN ISO 12572	40 m	0.087 US Perm
Otpornost na vlak MD/CD	EN 12311-2	> 220/190 N/50 mm	> 25/22 lbf/in
Istezanje MD/CD	EN 12311-2	15/15 %	–
Otpornost na cijepanje čavla, MD/CD	EN 12310-1	> 155/145 N	> 35/33 lbf
Vodonepropusnost	EN 1928	sukladno	–
Otpornost na vodenu paru:			
– nakon umjetnog starenja	EN 1296/EN 1931	sukladno	–
– u prisutnosti alkalija	EN 1847/EN 12311-2	npd	–
Reakcija na požar	EN 13501-1	razred F	–
Otpornost na prolazak zraka	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Otpornost na temperaturu	–	-20/80 °C	-4/176 °F
Neizravno izlaganje ultraljubičastim (UV) zrakama	–	Dva (2) tjedna	–
Toplinska vodljivost (λ)	–	0,4 W/(m·K)	0.23 BTU/h·ft·°F
Specifična toplota	–	1800 J/(kg·K)	–
Gustoća	–	oko 500 kg/m ³	oko 31 lbm/ft ³
Faktor otpornosti na paru (μ)	–	oko 182000	oko 200 MNs/g
HOS (VOC)	–	nije relevantno	–

⁽¹⁾ Kako biste doznali minimalnu vrijednost, pogledajte izjavu o svojstvima.

🗑 Razvrstavanje otpada (2014/955/EU): 17 02 03.

POVEZANI PROIZVODI



SEAL BAND
str. 70



INVISI BAND
str. 88



BLACK BAND
str. 144



HAND STAPLER
str. 397



MEHANIČKA OTPORNOST

Mrežom za ojačanje pruža se velika mehanička otpornost proizvodu kako bi se izbjegla puca-
nja tijekom bušenja.