

# BARRIER NET SD40

PÁRAZÁRÓ FÓLIA, Sd 40 m

110 g/m<sup>2</sup>



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



## ÁTLÁTSZÓ

Egyszerű, gyors és biztonságos felhelyezést biztosít.

## ERŐSÍTŐ HÁLÓ

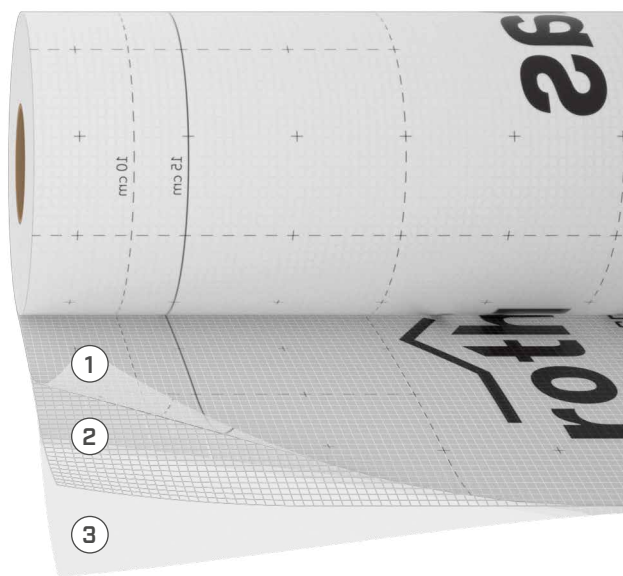
Összetételének köszönhetően ellenáll a rögzítő kapcsok, szögek miatti feszültségeknek.

## BEFÚVÁSOS SZIGETELÉS

Az erősítő háló ellenállóná teszi a membránt a szigetelőanyag befúvása okozta nyomással szemben is.

## ÖSSZETÉTEL

- 1 felső réteg: PE funkcionális réteg
- 2 háló: PE erősítőrétteg
- 3 alsó réteg: PE funkcionális réteg



## KÓDOK ÉS MÉRETEK

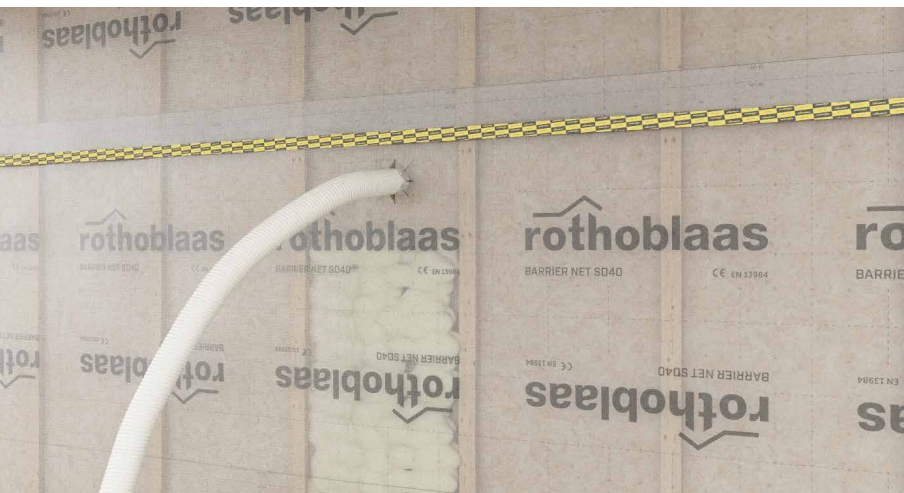
| KÓD   | leírás           | grammsúly<br>[g/m <sup>2</sup> ] | tape | H<br>[m] | L<br>[m] | A<br>[m <sup>2</sup> ] | H<br>[ft] | L<br>[ft] | A<br>[ft <sup>2</sup> ] |    |
|-------|------------------|----------------------------------|------|----------|----------|------------------------|-----------|-----------|-------------------------|----|
| BAR40 | BARRIER NET SD40 | 110                              | -    | 1,5      | 50       | 75                     | 5         | 164       | 807                     | 80 |

## BIZTONSÁGOS FELHELYEZÉS

A szigetelőréteg befúvásos technikával történő felvitele alatt mechanikai feszültségek keletkeznek, amelyeket az erősítő háló kompenzálhat.

## POLIETILÉN

Specifikus anyag, amelynek funkciója a pára-diffúzió erős korlátozása a szerkezetek meleg oldaláról a hideg oldal felé, ezzel csökkentve a kondenzációt.



## MŰSZAKI ADATOK

| Tulajdonság                                  | szabvány             | érték                                         | USC units                           |
|----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Grammsúly                                    | EN 1849-2            | 110 g/m <sup>2</sup>                          | 0.36 oz/ft <sup>2</sup>             |
| Vastagság                                    | EN 1849-2            | 0,22 mm                                       | 9 mil                               |
| Páraáteresztés (Sd) <sup>(1)</sup>           | EN 1931/EN ISO 12572 | 40 m                                          | 0.087 US Perm                       |
| Húzószilárdság MD/CD                         | EN 12311-2           | > 220/190 N/50 mm                             | > 25/22 lbf/in                      |
| Alakváltozás MD/CD                           | EN 12311-2           | 15/15 %                                       | -                                   |
| Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD | EN 12310-1           | > 155/145 N                                   | > 35/33 lbf                         |
| Vízállóság                                   | EN 1928              | megfelel                                      | -                                   |
| Párazárás:                                   |                      |                                               |                                     |
| - mesterséges öregítés után                  | EN 1296/EN 1931      | megfelel                                      | -                                   |
| - lúgok jelenlétében                         | EN 1847/EN 12311-2   | nincs meghatározva                            | -                                   |
| Tűzállósági besorolás                        | EN 13501-1           | F osztály                                     | -                                   |
| Légzárás                                     | EN 12114             | < 0,02 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa) | < 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa |
| Hőmérséklet-ellenállás                       | -                    | -20/80 °C                                     | -4/176 °F                           |
| UV-sugaraknak való közvetett kitétel         | -                    | 2 hét                                         | -                                   |
| Hővezető képesség (λ)                        | -                    | 0,4 W/(m·K)                                   | 0.23 BTU/h·ft·°F                    |
| Fajhő                                        | -                    | 1800 J/(kg·K)                                 | -                                   |
| Sűrűség                                      | -                    | kb. 500 kg/m <sup>3</sup>                     | kb. 31 lbm/ft <sup>3</sup>          |
| Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)      | -                    | kb. 182000                                    | kb. 200 MNs/g                       |
| VOC                                          | -                    | nem releváns                                  | -                                   |

<sup>(1)</sup> A minimális érték meghatározásához tekintse meg a teljesítménynyilatkozatot.

 Hulladék besorolása (2014/955/EU): 17 02 03.

## KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK



SEAL BAND  
old. 70



INVISI BAND  
old. 88



BLACK BAND  
old. 144



HAND STAPLER  
old. 397



## MECHANIKAI ELLENÁLLÁS

Az erősítő háló a termék nagy mechanikai ellenállását biztosítja és megakadályozza, hogy kilyukasztása esetén erősen sérüljön.