

# BARRIER NET ADHESIVE 200

SCHERMO BARRIERA AL VAPORE  
AUTOADESIVO CON RETE DI RINFORZO

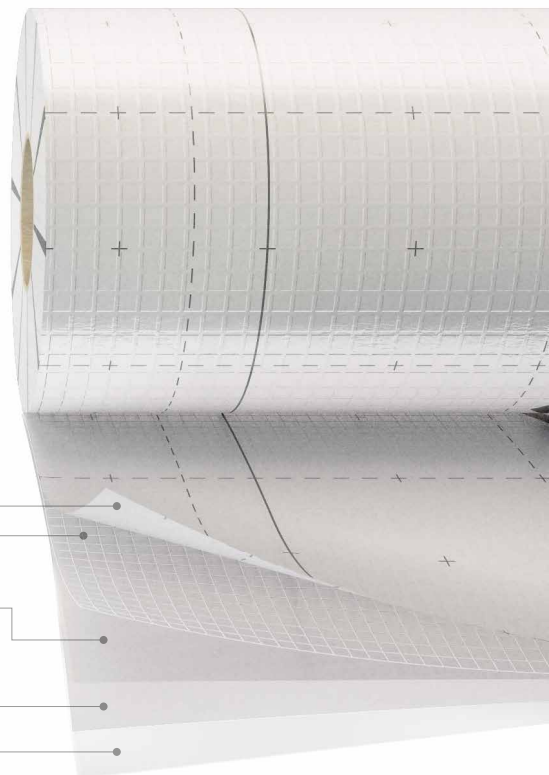


## TRASPARENTE E SICURO

Rapida da posare, si può usare anche come protezione durante le fasi di cantiere.

## RESISTENTE E ANTISCIVOLO

La rete di rinforzo conferisce un'alta resistenza meccanica e riduce il rischio di scivolamento.



## COMPOSIZIONE

strato superiore  
film funzionale in PE

strato intermedio  
griglia di rinforzo in PE

strato inferiore  
film funzionale in PE

collante  
dispersione dell'acrilato senza solventi

strato di separazione  
film plastico pretagliato asportabile

## CODICI E DIMENSIONI

| CODICE          | descrizione                     | grammatura<br>[g/m <sup>2</sup> ] | H    | L   | A                 | H    | L    | A                  |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|------|-----|-------------------|------|------|--------------------|
|                 |                                 |                                   | [m]  | [m] | [m <sup>2</sup> ] | [ft] | [ft] | [ft <sup>2</sup> ] |
| <b>BARA200</b>  | BARRIER NET ADHESIVE 200        | 200                               | 1,45 | 50  | 72,5              | 4.8  | 164  | 780                |
| <b>BARAS200</b> | BARRIER NET ADHESIVE 200 STRIPE | 200                               | 0,36 | 50  | 18,0              | 1.18 | 164  | 194                |

Disponibile su richiesta in diverse configurazioni. È possibile personalizzare la grammatura della membrana, la quantità di collante acrilico, le dimensioni e il pretaglio del liner.



## POSA RAPIDA

La superficie completamente autoadesiva della membrana permette una posa rapida e sicura, senza comprometterne le performance.

## RESISTENZA MECCANICA

La rete di rinforzo conferisce un'alta resistenza meccanica al prodotto evitando rotture ingenti in caso di foratura.

## DATI TECNICI

| Proprietà                                    | normativa      | valore                                        | conversione USC                     |
|----------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Grammatura                                   | EN 1849-2      | 200 g/m <sup>2</sup>                          | 0.66 oz/sft                         |
| Spessore                                     | EN 1849-2      | 0,3 mm                                        | 12 mils                             |
| Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)         | EN 1931        | 47 m                                          | -                                   |
| Trasmissione del vapore d'acqua (wet cup)    | ASTM E96/ E96M | 0.1 PERM                                      | -                                   |
| Resistenza a trazione MD/CD                  | EN 12311-2     | > 220 / 190 N/50mm                            | > 25 / 22 lb/inch                   |
| Allungamento MD/CD                           | EN 12311-2     | > 15 / 15 %                                   | -                                   |
| Resistenza a lacerazione del chiodo MD/CD    | EN 12310-1     | > 155 / 145 N                                 | > 35 / 33 lbf                       |
| Impermeabilità all'acqua                     | EN 1928        | conforme                                      | -                                   |
| Resistenza termica                           | -              | -20 / 80 °C                                   | -4 / 176 F                          |
| Reazione al fuoco                            | EN 13501-1     | classe E                                      | -                                   |
| Resistenza al passaggio dell'aria            | EN 12114       | > 0,02 m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h50Pa) | > 0.001 cfm/ft <sup>2</sup> at 50Pa |
| Conduktività termica (λ)                     | -              | 0,4 W/mK                                      | 2.77 BTUin/hft <sup>2</sup> F       |
| Calore specifico                             | -              | 1800 J/(kgK)                                  | -                                   |
| Densità                                      | -              | 667 kg/m <sup>3</sup>                         | 0.39 oz/in <sup>3</sup>             |
| Fattore di resistenza al vapore (μ)          | -              | ca. 157000                                    | 235 MNs/g                           |
| Esposizione agli agenti atmosferici          | -              | 2 settimane                                   | -                                   |
| Forza di adesione su proprio supporto a 180° | EN 12316-2     | 34 N/cm                                       | 0.001941 lb/inch                    |
| Temperatura di stoccaggio                    | -              | 5 / 25 °C                                     | 41 / 77 °F                          |
| Temperatura di applicazione                  | -              | -5 / 35 °C                                    | 23 / 95 °F                          |
| Presenza di solventi                         | -              | no                                            | -                                   |
| Forza di adesione su acciaio a 90°           | EN 12316-2     | 14,3 N/cm                                     | 8.17 lbf/in                         |

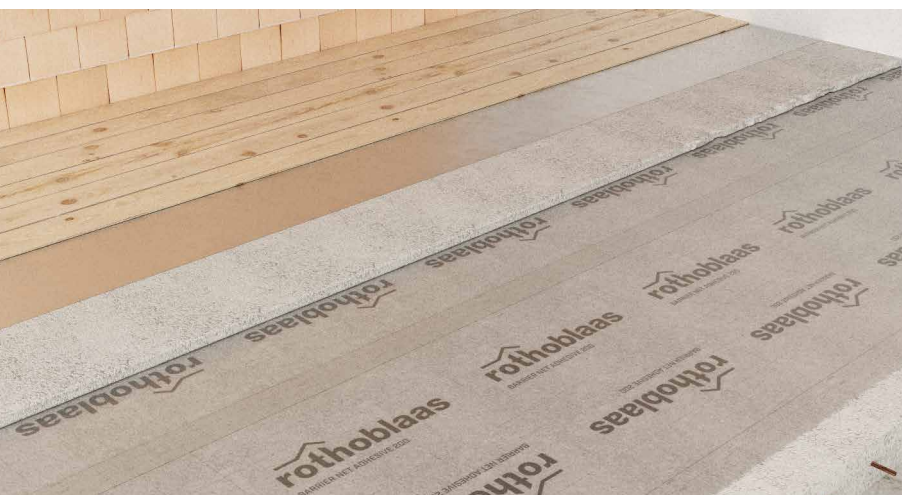
## PRODOTTI CORRELATI



VAPOR ADHESIVE 260



TRASPIR ADHESIVE 260



### COLLA SPECIALE

Il collante a dispersione acrilica ha una formulazione specifica per non alterare le funzioni di schermo freno al vapore del film funzionale interno alla membrana.