

## 1.2 Fiche technique des membranes pour toiture en EPDM TRIDEX

→ 0,75mm – 1,0mm

| <i>Couleur</i> : noir  |          |  |                  |              |
|--|----------|--|------------------|--------------|
| <i>Polymère</i> : EPDM   |          |  |                  |              |
| <i>Propriétés</i>  |          | <i>Spécification UEAtc</i>                   | <i>Mesuré</i>    | <i>Unité</i> |
| Épaisseur  | ISO 4648 | ± 5 %  | 0,75 ou 1,0      | mm           |
| Densité  | ISO 2781 | ± 3 %  | 1,23             | kg/l         |
| Poids par mètre carré  |          | ± 10   | 0,80 ou 1,10     | %            |
| Rectitude des bords  |          | ≤ 30 mm / 10 m bande                         | Accord           | mm           |
| Superficie   |          | Égale, homogène, sans pores, sans déchirures | Sans défauts     |              |
| Dureté Shore A   | ISO 7619 | —  | 65               | °Shore A     |
| Résistance à la traction   | ISO 37   | min. 8                                       | 11               | Mpa          |
| Élasticité de rupture  | ISO 37   | min. 400                                     | 540              | %            |
| Résistance à la déchirure  | ISO 34-A | min. 5                                       | 12               | N/mm         |
| Changement après vieillissement à l'air chaud 7 j / 100°C ISO 188                    |          |  |                  |              |
| Dureté   |          |  | + 2              | ° Shore A    |
| Résistance à la traction   |          |  | + 6              | %            |
| Élasticité de rupture  |          |  | - 18             | %            |
| Résistance à l'ozone après stockage sous eau 200 PPHM / 40°C / 20 % / 7 d ISO 1431/1 |          | pas de fissures                              | pas de fissures  | fissures     |
| Résistance au feu<br>DIN 4102 B2<br>NEN 6063   |          | d'après directives nationales                | accord<br>accord |              |
| Stabilité dimensionnelle 24h / 100°C   |          | max. ± 0,5                                   | 0,1              | %            |

## 1.2 Fiche technique des membranes pour toiture en EPDM TRIDEX

ATG 1957

→ 1,2mm – 1,5mm

| Couleur : noir  |                      |   |                  |           |
|---|----------------------|---|------------------|-----------|
| Polymère : EPDM   |                      |   |                  |           |
| Propriétés  | Spécification UE Atc | Mesuré  | Unité            |           |
| Épaisseur   | ISO 4648             | ± 5 %   | 1,2 ou 1,5       | mm        |
| Densité   | ISO 2781             | ± 3 %   | 1,23             | kg/l      |
| Poids par mètre carré   |                      | ± 10 %  | 1,35 ou 1,75     | %         |
| Rectitude des bords   |                      | ≤ 30 mm / 10 m bande                            | Accord           | mm        |
| Superficie  |                      | Égale, homogène, sans pores,<br>sans déchirures | Sans défauts     |           |
| Dureté Shore A  | ISO 7619             | --  | 65               | °Shore A  |
| Résistance à la traction  | ISO 37               | min. 8  | 12               | Mpa       |
| Élasticité de rupture   | ISO 37               | min. 400  | 560              | %         |
| Résistance à la déchirure   | ISO 34-A             | min. 5  | 13               | N/mm      |
|   | ISO 34-B with nick   | min. 20   | 22               |           |
| Changement après vieillissement à l'air chaud 7 j<br>/ 100°C ISO 188                    |                      |   |                  |           |
| Dureté  |                      |   | + 2              | ° Shore A |
| Résistance à la traction  |                      |   | + 6              | %         |
| Élasticité de rupture   |                      |   | - 18             | %         |
| Résistance à l'ozone après stockage sous eau<br>200 PPHM / 40°C / 20 % / 7 d ISO 1431/1 |                      | pas de fissures                                 | pas de fissures  | fissures  |
| Résistance au feu<br>DIN 4102 B2<br>NEN 6063  |                      | d'après directives nationales                   | accord<br>accord |           |
| Stabilité dimensionnelle 24h / 100°C  |                      | max. ± 0,5                                      | 0,1              | %         |