

## Description

OT301 est une colle en dispersion à base de copolymères acryliques, sans plastifiants ni halogènes. Elle bénéficie d'un très haut pouvoir collant, et possède une élasticité durable. Elle peut être appliquée sur des supports poreux et humides (non ruisselants), et ne nécessite pas de primaire.

Elle permet le collage sur des surfaces rugueuses, fonctionne avec les membranes PE, PA, PP et aluminium mais également avec les supports minéraux (enduit, crépis ou béton par exemple), le bois raboté et verni, les matières synthétiques rigides, les métaux inoxydables (conduits par exemple) et les panneaux dérivés du bois rigides (OSB, MDF, agglomérés, contreplaqués).

## Emballage

| Code Art. | Couleur | Unités/Carton           | Cartons/palette |
|-----------|---------|-------------------------|-----------------|
| 340179    | Vert    | 20 cartouches de 310 ml | 60              |

## Données techniques

| Caractéristiques              | Valeurs                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Application                   | colle membranes                                                                      |
| Matériau                      | dispersion à base de copolymères acryliques et éthanol, sans plastifiant ni halogène |
| Couleur                       | vert                                                                                 |
| Masse surfacique              | env. 1,2g/cm <sup>3</sup>                                                            |
| Température de mise en oeuvre | de -10°C à +50°C                                                                     |
| Résistance à la température   | stable entre -20°C et +80°C                                                          |
| Conservation                  | 24 mois, dans son emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec       |

## Mise en oeuvre

- OT301 doit s'appliquer sur des surfaces propres, dépoussiérées et dégraissées, à une température comprise entre -10°C et +50°C.  
S'assurer également que les supports ne soient pas recouverts d'une fine couche de glace.
- Prévoir une surlongueur aux raccords de membranes pare-vapeur et frein-vapeur pour compenser les mouvements ultérieurs.
- Appliquer un cordon de colle d'au moins 8mm d'épaisseur sur le support. Maroufler la membrane et le pli (surlongueur) sur le cordon humide de colle (ne pas écraser, laisser minimum 4mm d'épaisseur).
- Le collage n'est pas possible sur les supports recouverts d'une fine couche de glace.
- Nettoyer la colle fraîche avec un nettoyant solvanté.

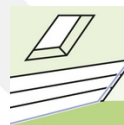
## A noter

OT301 ne convient pas pour le collage de la membrane EPDM ME220.



## OT301

### Colle membranes d'étanchéité



OT301 s'utilise pour les applications de collage et de raccordement étanche à l'air de membranes pare-vapeur, frein-vapeur, tous types d'écrans de sous toiture, et autres membranes d'étanchéité à l'air. Egalement adaptée pour le collage étanche aux vents d'écrans pare-pluie, polyane, sur les matériaux traditionnels du bâtiment. Utilisation pour les constructions bois ou mixtes notamment quand ces bâtiments font l'objet d'une recherche de performance énergétique type RE2020, Passif ou encore bâtiment à énergie positive (BEPOS).

## Avantages

- Très haut pouvoir collant
- Collage souple durable
- Coloris vert pour bien visualiser la colle