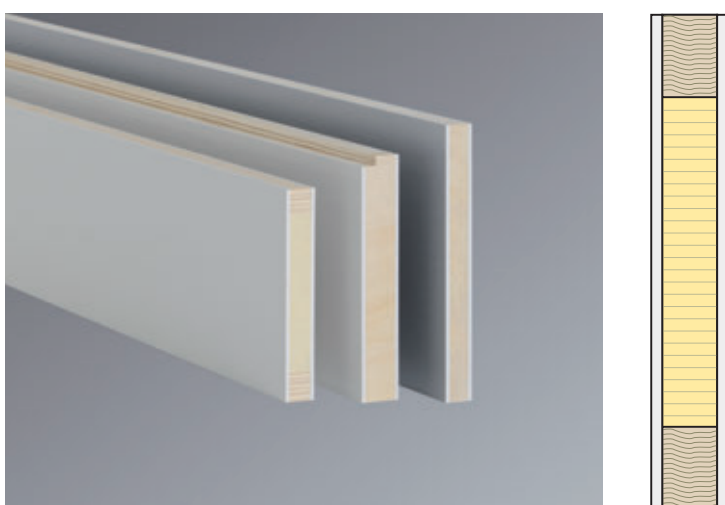


## Remplissages pour fenêtres en matière plastique

### Description de produit

Les remplissages Frinorm sont notamment utilisables pour les fenêtres en matière plastique, en remplacement du verre. Ils sont disponibles en PVC dur dans différents tons de blanc (Veka, Kömmerling ou Finstral) ou en PVC dur avec film Renolit (disponible dans toutes les couleurs). De manière standard, la mousse rigide PUR 32 kg/m<sup>3</sup> sert d'isolant thermique; d'autres isolants thermiques sont disponibles: mousse rigide en polystyrène expansé avec adjonction de graphite (EPS lambda) ou laine de verre. Les remplissages comprennent des alaises de bois d'épicéa sur le pourtour; les alaises particulières sont posées conformément à votre plan. Tous les façonnages CNC des profils de bord sont réalisés sur toutes les faces et d'après vos indications. Des usinages CNC spéciaux tels que des découpes, arcs en plein cintre ou surbaissés ou des traitements de surface tels que des grilles d'aération ou des rainures superficielles sont également possibles.



### Gamme et structure

Type	Panneau support et surface	Isolation thermique	Alaise	Valeurs U
PVC, blanc	Face et dos 4 mm, PVC dur, couleur Veka, Kömmerling ou Finstral	Mousse rigide PUR 32 kg/m <sup>3</sup>	Contreplaqué IW67 sur le pourtour	Coefficient de transmission thermique jusqu'à 0,6 W/m <sup>2</sup> K  (Tableau des valeurs U: voir les données techniques)
PVC, film Renolit	Face et dos 4 mm, PVC dur avec film Renolit; disponible dans toutes les couleurs	(D'autres isolants thermiques sont disponibles: mousse rigide en polystyrène expansé avec adjonction de graphite (EPS lambda), laine de verre, etc.)		

### Epaisseurs

Toutes les épaisseurs de 20 à 39 mm peuvent être fabriquées.

Pour les épaisseurs supérieures à 40 mm, voir les éléments d'agrandissement de cadres pour fenêtres en matière plastique.

### Formats

PVC dur, blanc: tous les formats de 500 × 95 mm à 3588 × 1294 mm peuvent être fabriqués.

PVC dur, film Renolit: tous les formats de 500 × 95 mm à 2988 × 1294 mm peuvent être fabriqués.

### **Façonnage CNC des chants**

Tous les façonnages CNC des profils de bord sont réalisés sur toutes les faces et d'après vos indications. Des usinages CNC spéciaux tels que des découpes, arcs en plein cintre ou surbaissés ou des traitements de surface tels que des grilles d'aération ou des rainures superficielles sont également possibles.

### **Conseil**

Vous trouverez plus d'informations dans les fiches de données techniques.

Nos conseillers techniques se tiennent volontiers à votre disposition en cas de questions.