

# BauderLIQUITEC PMMA-U

## Fiche de produit

Description	<b>résine synthétique PMMA (poly méthacrylate) pour les surfaces</b>
Application	<b>étanchéité selon la norme SIA 271</b>
Composant	<b>2 composants(2K)</b>
Couleur	<b>gris ardoise, similaire à RAL 7015</b>
Autorisation	<b>testé et approuvé selon ETAG 005, ETA-17/0399</b>
Volume d'emballage	<b>bidon métallique de 10 kg</b>
Numéro d'article	<b>2220 0010</b>

Caractéristiques	Méthode d'essai	Unité	Exigences
Consommation	-	kg/m <sup>2</sup>	~ 3,0
Densité	ISO 8962	kg/dm <sup>3</sup>	1,21
Épaisseur de couche à sec	-	mm	~ 2,10
Comportement au feu	EN 13501-1	-	classe E
Groupe d'inflammabilité	VKF	-	RF3 (cr)
Résistant aux feu volant et à l'exposition à la chaleur	EN 13501-5	-	B <sub>roof</sub> (t1)
Charge utile	ETAG 005, TR-006 ETAG 005, TR-007	-	P 1 à P 4 (ne pas utiliser sur des supports ne résistant pas à la compression ou déformable)
Perméabilité à la vapeur d'eau	EN ISO 12572	μ	4330
Durabilité à l'emploi	ETAG 005	-	W 3
Résistance au charges du vent(pour support non friable)	ETAG 005	kPa	≥ 50
Pente de toiture	ETAG 005	-	S1 bis S4
Température du surface minimale (TL 4)	ETAG 005	°C	- 30
Température de surface maximale (TH 4)	ETAG 005	°C	+ 90
Température du support	-	°C	+ 5 à + 50, 3 K au-dessus du point de rosée
Durée d'utilisation à 20 ° C et 2 % catalyseur	-	min	15
Résistant à la pluie	-	h	après 0,5
Praticable	-	h	après~ 1
Durcissement complet	-	h	3 à 6
Substances dangereuses	directives EU 1907/2006	-	GHS 02 + GHS 07 GISCODE RMA 10
Matières dangereuse	GGVS	-	> 450 l: 3 F1, III
Stable aux UV	-	-	oui
Teneur en solvant	-	-	oui
Résistant à la perforation de racines	EN 13948 et FLL	-	oui

Les valeurs indiquées sont déterminées statistiquement et peuvent avoir des tolérances.

# BauderLIQUITEC PMMA-U

## Fiche de produit

Description	<b>résine synthétique PMMA (poly méthacrylate) pour les surfaces.</b>
Application	<b>étanchéité selon la norme SIA 271</b>
Couleur	<b>gris ardoise, similaire à RAL 7015</b>
Armature	<b>feutre non tissé de polyester 110 g/m<sup>2</sup></b>
Autorisation	<b>testé et approuvé selon ETAG 005, ETA-17/0399</b>
Volume d'emballage	<b>10 kg bidon métallique</b>
Numéro d'article	<b>2220 0010</b>

### Description du produit

Résine synthétique liquide 2-composant avec armature sous la forme d'un feutre non tissé de polyester. Il en résulte une surface sans joint et sans raccord. Le collage en plein sur le support élimine tous risques d'imperméabilité.

### Domaines d'utilisation

Le domaine d'application du produit BauderLIQUITEC PMMA Universal concerne l'étanchéité des surfaces : il en résulte une multitude d'applications.

### Description d'utilisation

Préparer le support à traiter selon nos spécifications. Avant utilisation mélanger le contenu du bidon de manière homogène. Ajouter le catalyseur dans la quantité requise selon le tableau de dosage, mélanger lentement pendant au moins 2 minutes. Appliquez une couche généreuse (environ 2/3 de la consommation spécifiée) de BauderLIQUITEC PU sur la surface. Noyer ensuite le feutre polyester (BauderLIQUITEC PV 110) dans la couche encore humide. Éviter les plis et les bulles d'air sur le feutre d'armature. Appliquez immédiatement une 2ème couche de BauderLIQUITEC PMMA jusqu'à saturation complète du feutre d'armature et laissez sécher (procédure mouillé sur mouillé). Pour les bandes adjacentes, le non-tissé en polyester doit se chevaucher d'au moins 5 cm lors de la transition vers des matières étrangères d'au moins 10 cm.

*Table de dosage catalyseur*

Température du support [°C]	+5 à +10	+15 à +50
Dosage du catalyseur	4 %	2 %

Procéder au minimum à 7 aérations pendant le traitement. Veuillez respecter les fiches techniques des produits Bauder et les instructions de traitement Bauder.

### Stockage

Les produits peuvent être conservés 12 mois dans leur emballage d'origine dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel et du rayonnement direct du soleil. Les produits utilisés peuvent être stockés, refermés dans l'emballage d'origine.

### Elimination

Se référer aux fiches de données de sécurité Bauder