

## Protocole des conditions climatiques pour la mise en œuvre de polymères liquides (résines)

Etanchéité des surfaces, raccordements et fermetures d'étanchéité

### Norme SIA 271/2021, art. 4.7.5.1

Pendant la mise en œuvre et le temps de prise, les conditions climatiques suivantes doivent être satisfaites :

- ⇒ Absence de précipitation,
- ⇒ Température de l'air et du support comprise entre +5°C et +30°C,
- ⇒ Taux d'humidité relative de l'air ≤ 80 %,
- ⇒ Différence de température entre l'air et le point de rosée ≥ 3°C.

Les conditions climatiques pendant l'exécution doivent être protocolées.

Les instructions de pose du fabricant doivent se trouver sur le chantier et être respectées.

**Performances requises pour les étanchéités en polymère liquide selon la norme SIA 271/2021 annexe C.6 tableau 14**

Objet : ..... N° d'objet : .....

Lieu, situation de l'essai : (description exacte, par ex. quel étage, quelle partie du bâtiment, esquisse sur plan)

<b>Support</b>	Type de support : .....	Humidité du support : .....
	Rugosité (profondeur) : ..... mm	
	<b>Préparation du support :</b> <input type="checkbox"/> ..... Seulement dégraissé <input type="checkbox"/> ..... Papier de verre <input type="checkbox"/> ..... Meule à disque diamant <input type="checkbox"/> ..... Ponçage mécanique <input type="checkbox"/> ..... Grenaillage <input type="checkbox"/> ..... Lavage à haute pression ..... bar <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> .....	<b>Humidité du support :</b> Date : ..... Heure : ..... Méthode de mesure: <input type="checkbox"/> ..... méthode CM <input type="checkbox"/> ..... électronique; type d'appareil.....

Imprégnation primer	Produit : ..... Date : .....				
	Numéro de charge : .....				
	Heure de mesure	Air °C	Support °C	Humidité relative %	Température du point de rosée °C

<b>Couche de fond</b>	Produit : ..... Date : .....			
	Numéro de charge : .....			
	Heure de mesure	Air °C	Support °C	Humidité relative %

<b>Etanchéité</b>	Produit : ..... Date : .....			
	Numéro de charge : .....			
	Heure de mesure	Air °C	Support °C	Humidité relative %

<b>Couche de finition (rés. UV)</b>	Produit : ..... Date : .....			
	Numéro de charge : .....			
	Heure de mesure	Air °C	Support °C	Humidité relative %

Si les mesures sont effectuées au moyen d'appareils électroniques les résultats du logiciel ou du PC doivent être imprimés et joints au dossier. Tous les points seront rapportés en ce qui concerne les différentes couches appliquées ainsi que leur mise en œuvre.

**Remarque :**

.....

.....

.....

Date :

Signature :

.....

.....