

# Des dommages causés par la grêle? Non, merci!

KEMPEROL® FALLSTOP

Étanchéité à l'eau et  
résistance à la grêle\*  
plus élevées et  
contrôlées



 **KEMPEROL®**

\*contrôlé par l'IBS (Institut für Brandschutztechnik  
und Sicherheitsforschung Gesellschaft mbH)



[www.kemperol-fallstop.com](http://www.kemperol-fallstop.com)

# Les risques naturels

Ce n'est certainement pas par hasard qu'a eu lieu en juin 2014 le „Premier atelier européen sur la grêle“, dans lequel il s'agissait du lien entre la probabilité de chutes de grêle et le changement climatique. Car les chercheurs s'attendent pour les années à venir à une augmentation des intempéries avec tempêtes et grêle en Allemagne et en Europe.

Les conséquences des événements climatiques extrêmes ayant eu lieu jusqu'à présent sont connues : des rues inondées, des toits endommagés, des bâtiments inondés – le pays affecté, des dommages de plusieurs millions.

(...) des grêlons d'un diamètre de plus de quatre centimètres (...), qui ont endommagé des lucarnes et des puits de lumière dans une école secondaire.  
11 juin 2014, focus.de

+++++

Les orages de grêle coûtent des millions aux assureurs des bâtiments  
31 mai 2014, luzernerzeitung.ch

+++++

Des grêlons de la taille d'œufs de pigeons détruisent les fenêtres  
30 mai 2014, shz.de

## Les conséquences

Même si les compagnies d'assurance assument financièrement les dommages causés par la grêle sur les bâtiments de bureaux, les halls de stockage et de production, les entreprises concernées doivent affronter une énorme charge d'organisation et d'administration en cas de sinistre.

Des interruptions d'exploitation, des pertes de production et des stocks de marchandises détruits peuvent avoir des conséquences difficiles à compenser pour les entreprises.



## La solution

Avec KEMPEROL® FALLSTOP, nous avons développé un système de revêtement qui augmente également la résistance à la grêle des dômes vitrés déjà installés – de manière sûre et efficace.

KEMPEROL® FALLSTOP protège les bureaux, les bâtiments industriels, les halls, les immeubles d'habitation et les écoles de l'invasion par l'eau suite aux dommages causés par la grêle sur les dômes vitrés. KEMPEROL® FALLSTOP: une couche qui protège l'étanchéité.

Augmente la résistance du dôme vitré à la grêle.

Empêche l'irruption d'eau par les dômes vitrés abîmés par la grêle.

Protège les dômes vitrés de manière simple et rapide contre l'effondrement.

### KEMPEROL® FALLSTOP

- Étanchéité à l'eau et résistance à la grêle plus élevées
- Figure dans le répertoire de protection contre la grêle A et CH
- Approprié pour une utilisation sur RWA
- Traitement facile – également possible tandis que l'entreprise est en fonctionnement
- Approprié pour les dômes vitrés courants sur le marché, soumis ou non aux intempéries (par exemple en PMMA, PC, PETG, GFK)
- Faible incidence sur le degré de transmission lumineuse (environ 4,5 pour cent)
- Qualités de stabilité à la lumière et aux rayons UV
- Sécurité anti-traversée contrôlée selon GS BAU 18
- En attente de brevet