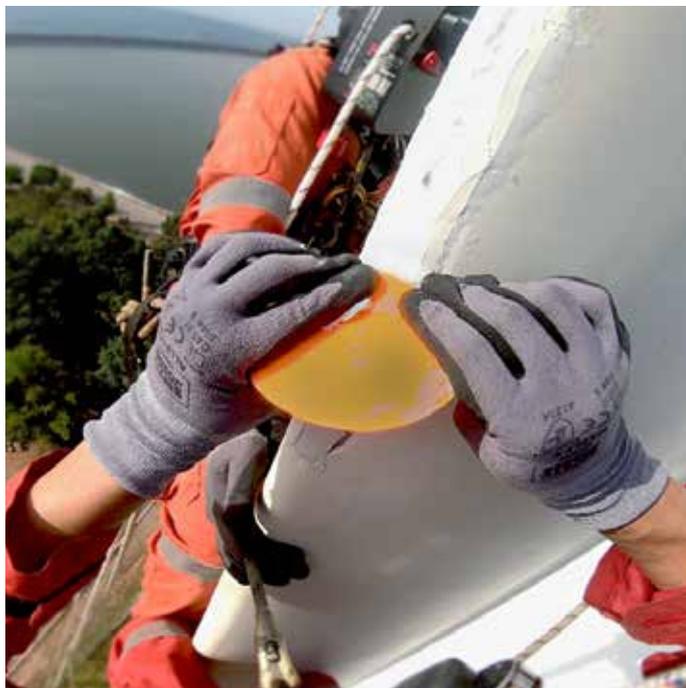


Système de durcissement rapide haute performance pour les réparations des bords d'attaque

BELZONA®

5711



Le Belzona 5711 est un système haute performance d'application facile destiné à réparer les dégâts liés à l'érosion et aux chocs affectant les bords d'attaque des pales d'éoliennes.

Il est fourni au format cartouche, ce qui le rend facile à appliquer et idéal pour les applicateurs encordés.

Ce produit présente une durée permissive d'utilisation appréciable qui lui permet d'être parfaitement profilé sur le bord d'attaque en éliminant le besoin de ponçage, retirant ainsi une étape au processus de réparation.

Le Belzona 5711 durcit rapidement et peut être directement recouvert de Belzona 5721 en 30 minutes à 20°C (68 °F), sans préparation.

Le Belzona 5711 et le Belzona 5721 offrent une solution de réparation et de protection durable pour vos pales, réduisant les temps d'immobilisation et optimisant le rendement de vos éoliennes.

DONNÉES TECHNIQUES	Conditionnement	Cartouche 2:1 en volume compatible avec un produit d'étanchéité standard 1K / pistolet à calfeutrer				
	Durée permissive d'utilisation	12 minutes à 20 °C (68 °F), 50 % d'humidité relative				
	Durée de conservation	3 ans				
	Adhésion (pull-off)	Composite PRF : 10,6 MPa (1540 psi) à 20 °C (68 °F), rupture cohésive du composite PRV				
	Capacité volumique	Cartouche 254 cm ³ (15,5 in ³)/400 g				
	Dureté (Shore D)	84 à 20 °C (68 °F)				
	Résistance à l'affaissement	> 6 mm (0,25 in)				
	Résistance à la flexion	49,5 MPa (7179 psi)				
TEMPS DE	Température	5 °C (41 °F)	10 °C (50 °F)	20 °C (68 °F)	30 °C (86 °F)	40 °C (104 °F)
	Délai avant l'état sec au toucher (recouvrable)	60 minutes	55 minutes	30 minutes	25 minutes	20 minutes
	Complètement sec (ponçable)	80 minutes	70 minutes	60 minutes	55 minutes	50 minutes

*Consulter la fiche technique (PSS) et le mode d'emploi (IFU) pour obtenir les toutes dernières données techniques.



DURCISSEMENT RAPIDE



LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURES D'APPLICATION



LONGUE DURÉE PERMISSIVE D'UTILISATION



FACILE À APPLIQUER IN SITU



SANS SOLVANT

Principaux avantages :

- **Facile à appliquer**
Le conditionnement en cartouche facilite la réparation in situ et est compatible avec les pistolets à mastic/à calfeutrer monocomposant standard.
- **Utilisation sans danger**
Risque faible, sans solvant. Le format cartouche évite d'avoir à manipuler et à mélanger des composants individuels.
- **Large fenêtre d'application**
Produit unique, adapté pour une utilisation entre 5-40 °C (41-104°F) et jusqu'à 85 % d'humidité relative.
- **Durcissement rapide**
Système de durcissement rapide qui peut être recouvert en 30 minutes et durcit complètement en 60 minutes à 20 °C (68 F).
- **Longue durée permissive d'utilisation**
Peut être parfaitement profilé ; élimine le besoin de ponçage, ce qui simplifie l'application.
- **Haute résistance à l'érosion**
Une combinaison de Belzona 5711 et de Belzona 5721 peut réparer les dommages et offrir une protection durable contre l'érosion par la pluie et les dégâts causés par les chocs.

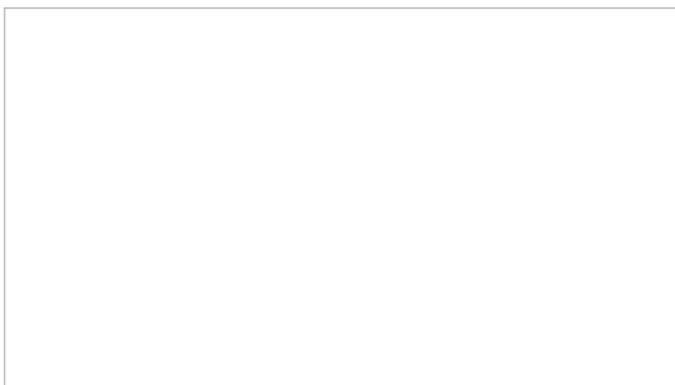


Belzona 5711 fourni en cartouche avec mélangeur statique.



Bord d'attaque facile à profiler, pas besoin de ponçage.

Pour plus d'informations, contactez votre représentant local Belzona :



DES PRODUITS DE QUALITÉ - UNE ASSISTANCE TECHNIQUE

Les produits Belzona sont fabriqués dans le cadre d'un système de gestion de la qualité certifié ISO 9001.

Belzona possède un réseau de distribution mondial avec plus de 140 distributeurs dans 120 pays. Une assistance locale est fournie par un expert technique formé qui diagnostique le problème, recommande la solution et assure une supervision de l'application sur site et des conseils 24 heures sur 24.