

avril 2017

Mocap Ltd

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Adhésifs](#)

Le ruban silicone X-Treme Tape™ auto-fusionnant



A l'origine développé pour les besoins de l'armée américaine, le ruban silicone X-Treme Tape™ auto-fusionnant fabriqué et commercialisé par la société Mocap Ltd permet de réaliser de nombreuses opérations de maintenance et de réparation (isolation, obturation de fuite, protection...) dans des conditions et environnements extrêmes. Ce ruban polyvalent doté d'une élasticité de 300% supporte en effet des températures très hautes jusqu'à 260°C, reste flexible jusqu'à -50°C, résiste à l'étirement jusqu'à une valeur de 700 PSI (48 bar de pression) et offre une isolation de 8 000 V par couche. Il est insensible aux acides, aux fuels, aux huiles, aux solvants, aux eaux salées et aux rayons UV. Facile à mettre en place, ce ruban sans aucun agent adhésif s'auto-fusionne dès son

application pour créer une étanchéité en quelques secondes et une adhérence cohésive et permanente au bout de 24 heures. Il se pose sur support sec mais peut également être appliqué sur une surface mouillée, huileuse et même sous l'eau. Au cours du temps, il ne devient jamais gluant ou collant et peut se retirer simplement d'un coup de ciseau ou de cutter.

Ce ruban X-Treme Tape est disponible en largeur de 25,4 et 38,1 mm en rouleaux de 3 ou 11 mètres. Toutes les tailles dans les deux couleurs rouge brique et noire sont disponibles sur stock pour tout besoin immédiat, d'autres coloris pouvant être fabriqués à la demande.