

ALUKING[®]100

PERKEO ALUKING 100

Souder l'aluminium, c'est facile !

ALUKING 100 est un assortiment de baguettes de brasage en aluminium pour le brasage tendre de l'aluminium et des alliages d'aluminium, tout simplement à l'aide d'un chalumeau propane ou d'une flamme propane-oxygène. ALUKING 100 séduit par sa simplicité d'utilisation, aucun décapant supplémentaire n'étant nécessaire. Les propriétés de brasage parlent également d'elles-mêmes, car les baguettes de brasage peuvent être utilisées aussi bien horizontalement que verticalement. L'assemblage des pièces en aluminium est toujours parfait et atteint des valeurs de résistance à la traction supérieures à celles du matériau de base lui-même.

Il convient parfaitement au brasage des matériaux en aluminium utilisés par les couvreurs/plombiers et les plombiers, tels que les barrages, les couvertures, les tuyaux, etc. (aluminium pur et alliages d'aluminium avec teneur en magnésium < 0,5 %).



CONSEIL AUX ARTISANS

Il suffit de poncer d'abord légèrement les points de soudure avec un non-tissé de nettoyage afin d'éliminer la couche d'oxyde. Superposer ensuite les matériaux en les faisant se chevaucher.

Chevauchement = épaisseur du matériau en millimètres x 3,5 Par exemple : 0,8 mm d'épaisseur du matériau x 3,5 = 2,8 mm de chevauchement. ATTENTION : espace de soudure de 0,2 mm maximum. Vous pouvez maintenant commencer à souder !



- Température de fusion 385°C
- Pas d'agent de brasage supplémentaire nécessaire
- Valeur de résistance à la traction d'un cordon de soudure : + 370 N/mm
- Le kit comprend 10 baguettes à souder en aluminium (Ø 2x500 mm)

Référence 540/02

CROYEZ-VOUS
AUX DRAGONS...!?

PERKEO[®]

PERKEO-WERK GMBH+CO.KG · Talweg 5 · D-71701 Schwieberdingen
Telefon: +49 (0) 7150-350 43-0 · Fax: +49 (0) 7150-350 43-40
perkeo@perkeo-werk.de · www.perkeo-werk.de

PERKEO Revendeur

