Patch ’N’ Bond Alu

KENT

PATCH’N’BOND ALU è una resina epossidica, modellabile a mano, che non arrugginisce, che fornisce riparazioni rapide e permanenti sulla maggior parte delle superfici in alluminio.

È ideale per riparazioni molto rapide e permanenti di ammaccature, graffi, tagli, scanalature e buchi su parti di macchinari in alluminio e sue leghe, profili, radiatori, compressori e componenti di impianti di refrigerazione e di condizionamento, coperture in alluminio e rivestimenti laterali, aste di bandiere, scaffalature, piattaforme, passerelle, carter e cappe, grondaie, parti filettate, porte e finestre in alluminio, componentistica ed attrezzature per la nautica, scafi in alluminio, ecc……

Patch ’N’ Bond Alu non contiene solventi e non si restringe, ne si stacca. Può essere utilizzato sia per interni che per esterni e non è influenzato dalle condizioni atmosferiche.

Caratteristiche

- Resina rinforzata in alluminio per effettuare riparazioni in modo semplice e efficace
- Non si restringe, né cala – catalizza anche sott’acqua
- Può essere forato, limato, filettato, lavorato a macchina, carteggiato dopo solo 45 minuti
- Formulazione unica in barretta che garantisce ogni volta una miscelazione corretta
- Pasta ad elevata viscosità

Vantaggi

- Pratica da utilizzare
- Ideale per diverse applicazioni. Permette riparazioni la dove la saldatura è impossibile
- Molteplici utilizzi
- Non sono necessari utensili e dosatori
- Adatta per chiudere fori, per applicazioni su superfici verticali, ricostruire parti mancanti, ecc…..

Istruzioni per l’uso

1. Irruvidire la superficie limandola o carteggiandola con carta abrasiva fine.
2. Pulire quindi la superficie con Soft Surface Cleaner o Surface Cleaner.
3. Tagliare la quantità desiderata di prodotto. Impastarla con le dita fino al raggiungimento di un colore uniforme. In caso la miscelazione risultasse difficoltosa, scaldare la temperatura ambiente.
4. Applicare Patch ‘N’ Bond Alu sulla superficie da riparare entro 2 minuti dalla miscelazione.
5. Riempire le fessure e i buchi e eliminare l’eccesso di prodotto, preferibilmente con un attrezzo umido e dell’acqua pulita.
6. Per ottenere un aspetto liscio del composto catalizzato, sfregare la superficie con dell’acqua o con un panno inumidito prima della catalizzazione. Rimuovere l’eccesso di materiale prima che cominci la catalizzazione.
7. Dopo 15-20 minuti, Patch’n’Bond Alu diventa duro e comincia a prendere forma.
8. Dopo 45 minuti, il prodotto è completamente catalizzato e può essere forato, inciso, limato, carteggiato, fresato e verniciato.

Nota: più la temperatura è bassa, più il tempo di essiccazione sarà lungo.

ISOQAR REGISTERED UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0026
Certificate No. 1427
ISO 9001:2008

Patch 'N' Bond Alu

KENT

Informazioni Tecniche

Componenti base: miscela di resine sintetiche

Aspetto: pasta di colore grigio argento

VOC: 0

Durezza Shore D: 70-80

Restringimento: <1%

Resistenza alla temperatura: da -40 a + 120° C (max 150° C per brevi periodi)

Catalizzazione iniziale: max 1 ora

Catalizzazione completa: 24 ore

Contenuto non volatile: 100%

Resistenza alla compressione: 84N/mm^2 (12.000 psi)

Resistenza al taglio: 4.8N/mm^2

Resistenza dielettrica: 300 Volt/mil

Resistenza elettrica: 30.000 Mega ohms

Resistenza ai prodotti chimici: idrocarburi, chetoni, alcool, esteri, soluzioni acquose saline, basi e acidi diluiti.

Conservazione: 24 mesi

Confezione: tubetto 114 g. - cod. 85858

Informazioni sulla Salute e Sicurezza

IRRITANTE
Contiene Glicidileteri di Bisfenolo resine A

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
S7/8 Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.
S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S37 Usare guanti adatti
S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

Contiene componenti epossidici. Consultare le informazioni fornite dal produttore.

Al fine di indicarvi la più appropriata attrezzatura protettiva per l'utilizzo sicuro dei nostri prodotti, KENT consiglia di leggere e attenersi alle istruzioni indicate sulla confezione del prodotto, prima di utilizzarlo. Le istruzioni sono fornite per la vostra sicurezza e KENT ha a vostra disposizione una vasta gamma di attrezzature per la vostra protezione quali abbigliamento, occhiali e lenti di protezione, visiere e respiratori, il tutto in conformità con le più recenti normative europee. Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare il nostro numero verde 800 011 780 e saremo lieti di potervi consigliare.

Termini e condizioni
Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa o conservata elettronicamente o fotocopiata senza la preventiva autorizzazione di KENT ITALIA SRL. Questa scheda tecnica e il suo contenuto appartengono a KENT ITALIA SRL e sono concessi in licenza ad essa. Nessuna licenza viene concessa per un uso diverso da quello di informativi in relazione al prodotto a cui si riferisce. Non è concessa alcuna licenza dei diritti di proprietà intellettuale.

Le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso e sostituiscono tutte le schede tecniche fornite in precedenza. Le informazioni fornite sono ritenute accurate, ma l'azienda non si assume alcuna responsabilità per l'esattezza o la completezza, per qualsiasi errore o omissione in esso, né per qualsiasi utilizzo che ne viene fatto. Gli utenti di questa scheda dovrebbero controllare autonomamente le informazioni e l'idoneità dei prodotti per il loro scopo e non fare alcuna supposizione sulla base delle informazioni contenute o omesse.

È esclusa la responsabilità per perdite o danni derivanti da qualsiasi affidamento sulle informazioni o l'uso di essi (compresa la responsabilità derivante da negligenza o dove si era a conoscenza della possibilità di creare perdite o danni). Questo non ha l'effetto di limitare o restringere la responsabilità commerciale per morte o lesioni personali causate da una sua negligenza.

Sede legale: KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6
10024 Moncalieri – TO Italia
Tutti i diritti riservati

KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6 - 10024 Moncalieri – TORINO
Tel: +39 (011) 64 77 311 Fax: +39 (011) 64 72 428 - Numero Verde 800 011 780
KENTinfo.It@kenteurope.com www.kenteurope.com