



2K Super Bond

Universal-Sekundenkleber mit hohen Spaltfülleigenschaften.



Eigenschaften & Vorteile

- Hohe Klebekraft auf vielen Materialien inkl. Glas – für eine dauerhaften Halt
- Spaltfüllung bis 5 mm – auf für unebene Flächen geeignet
- Klebstoff und Aktivator in Einem –kein zusätzlicher Arbeitsschritt notwendig

Artikel-Nr.	Produkt	Lagercode	Verpackung
86663	2K Super Bond	2KSB	10 g Spritze + 3 Mischdüsen

Anwendungsbereiche

2K Super Bond ist ein spaltfüllender Sekundenkleber und ein Reparaturprodukt mit einer hervorragenden Klebekraft auf vielen verschiedenen Materialien und Oberflächen inkl. Kunststoff, Gummi, Metall und Glas. Es ist auch die perfekte Lösung zum Verkleben von porösen Materialien wie Keramik, Holz, Papier und Stoff.

2K Super Bond wurde entwickelt zur Montage von unregelmäßigen Oberflächen mit Spalten von bis zu 5 mm oder für Anwendungen, wo die vollständige Aushärtung von überschüssigem Klebstoff erforderlich ist.

2K Super Bond kann auf senkrechten Flächen und sogar über Kopf verwendet werden, da die Konsistenz ein Herunterlaufen verhindert.

Gebrauchsanweisung

1. Für bestmögliche Ergebnisse müssen die zu klebenden Flächen sauber und frei von Schmutz, Wachsen, Ölen etc. sein. Vorzugsweise mit KENT Acrysol oder Soft Surface Cleaner reinigen.
2. Verwenden Sie KENT Super Bond Protect, um die Hände zu schützen und ein Zusammenkleben der Finger zu vermeiden.
3. Die Mischdüse aufsetzen und die ersten paar Tropfen des Klebstoffes verwerfen.
4. Den Klebstoff sparsam auf nur eine Oberfläche auftragen. Die beiden Teile sofort innerhalb von 30 Sekunden zusammenfügen und dabei auf die korrekte Ausrichtung achten.
5. Durch festen Druck sicherstellen, dass sich der Kleber zur einem dünnen Film verteilt. 5-10 min warten.
6. Das Arbeitsstück nicht bewegen oder neu ausrichten, bis der Klebstoff fest ist (dauert normalerweise nur einige Sekunden).
7. Überschüssiger, flüssiger Klebstoff lässt sich mit KENT Super Bond Remover entfernen.
8. Nach Gebrauch die Mischdüse entfernen und die Spritze mit dem Deckel sicher verschließen.



Technische Informationen

Basis:	Ethylcyanoacrylat
Konsistenz:	Gel
Farbe:	transluzent
Lagerfähigkeit:	12 Monate (für optimale Lagerstabilität bzw. längere Haltbarkeit Produkt an einem kühlen und trockenen Ort bei +5° C lagern. Produkt vor der Anwendung für maximale Klebekraft im ungeöffneten Behälter auf Raumtemperatur bringen. Behälter auf keinen Fall im kalten Zustand öffnen, da Gefahr von Kondenswasserbildung.)
Zolltarifcode:	3506 10 00
VOC:	92 g/l

Aushärtemechanismus:	Mischung	Scherfestigkeit:	
Mischungsverhältnis:	4:1	Stahl:	17 - 20 N/mm ²
Spez. Gewicht:	Komp. A: 1,09 g/ml Komp. B: 1,17 g/ml	Aluminium A5754:	3 - 7 N/mm ²
Härte:	Shore D 56	Polycarbonat:	10 - 12 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit:	-20° C bis +80° C	ABS:	9 - 12 N/mm ²
Max. Spaltfüllung:	max. 5 mm	Pine Wood:	11 - 13 N/mm ²
Handfestigkeit:			
	Stahl:		15 - 45 Sekunden
	Aluminium A5754:		5 - 20 Sekunden
	Polycarbonat:		15 - 45 Sekunden
	ABS:		30 - 60 Sekunden
	Pine Wood:		45 - 75 Sekunden
Endfestigkeit:	nach 24 Stunden		

Dünne Klebschichten beschleunigen die Aushärtung; dickere Schichten/Spalten verlangsamen die Aushärtung. Höhere relative Luftfeuchtigkeit begünstigt die Aushärtung.



Das Sicherheitsdatenblatt zu diesem Produkt finden Sie auf www.kenteurope.com und/oder wir senden es Ihnen auf Anfrage gerne zu.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen“) sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. Bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Wanheimer Str. 334, 47055 Duisburg, Deutschland
Sitz der Gesellschaft: Duisburg
Registergericht: AG Duisburg HRB 29092
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.