



PRODUKTDATENBLATT

UNIA® Systemschraube

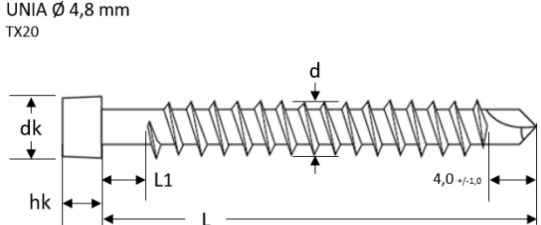
03.07.2026 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform



FIXINGGROUP GmbH
www.fixinggroup.com
office@fixinggroup.com

1. Kenncode des Produkttyps	UNIA Systemschraube Ø 4,8 mm
2. Kennzeichen zur Identifikation des Produkts	Typenbezeichnung: Siehe Verpackung des Produkts
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Schrauben als Holzverbindungsmitel
4. Hersteller	FIXINGGROUP GmbH
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung	System 3
6. Harmonisierte Norm - CE Kennzeichnung	EN 14592:2008 + A1:2012
7. Leistung	CE Leistungserklärung Nr. 006-06-2025

Allgemeine Angaben	
1.1 Material	- Edelstahl rostfrei A2 1.4567 mit schwarzer Beschichtung Torsion $f_{tork,k}$ 4,2 Nm - Edelstahl rostfrei A4 1.4401 mit schwarzer Beschichtung Torsion $f_{tork,k}$ 4,6 Nm Ein mechanischer und chemischer Verschleiß der schwarzen Oberflächenbeschichtung kann nicht ausgeschlossen werden

1.2 Abmessungen			
Nenndurchmesser	d mm	4,80 +/-0,15	
Kopfdurchmesser	dk mm	5,90 +/-0,10	
Kopfhöhe	hk mm	3,5 +/-0,10	
Gesamt- und Gewindelänge	L L1 mm +/-1,0	34 6,0 47 6,0	

NUR FÜR DEN INTERNEN GEBRAUCH VORGESEHEN

Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen - eine Garantie kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann nur durch eigene Prüfungen und Versuche sichergestellt werden. Der Einbau ist gemäß Herstellervorgaben, Tipps und Tricks, Montageanleitung, Fachregeln, Richtlinien und länderspezifischen Vorschriften auszuführen. Die korrekte Verarbeitung und der Einbau unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher nicht in unserem Verantwortungsbereich. Irrtümer, Sortiments- und technische Änderungen bleiben vorbehalten.



PRODUKTDATENBLATT

UNIA® Systemschraube

03.07.2026 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform



FIXINGGROUP GmbH
www.fixinggroup.com
office@fixinggroup.com

1. Kenncode des Produkttyps	UNIA Systemschraube Ø 4,2 mm
2. Kennzeichen zur Identifikation des Produkts	Typenbezeichnung: Siehe Verpackung des Produkts
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Schrauben als Holzverbindungsmittel Systemschraube für Terrassen- und Fassadenverbinder
4. Hersteller	FIXINGGROUP GmbH
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung	Systemprüfungen in Verbindung mit DILA I SUPRO I ZONA I TIGA I FASADO
6. Harmonisierte Norm - CE Kennzeichnung	UNIA Ø 4,2 mm Nicht Kennzeichnungspflichtig
7. Leistung	Laut nachstehenden Tabellen

Allgemeine Angaben	
1.1 Material	- Edelstahl rostfrei gehärtet 1.4006 - Edelstahl rostfrei gehärtet 1.4006 mit schwarzer Beschichtung Torsion $f_{tork,k}$ 5,0 Nm - Edelstahl rostfrei A2 1.4567 - Edelstahl rostfrei A2 1.4567 mit schwarzer Beschichtung Torsion $f_{tork,k}$ 3,4 Nm Ein mechanischer und chemischer Verschleiß der schwarzen Oberflächenbeschichtung kann nicht ausgeschlossen werden

1.2 Abmessungen			
Nenndurchmesser	d mm	4,20 +/-0,15	
Kopfdurchmesser	dk mm	5,90 +/-0,10	
Kopfhöhe L 17-22 mm	hk mm	2,9 +/-0,20	
Kopfhöhe L 28-33 mm	hk mm	3,5 +/-0,10	
Länge	L mm	17 +/-1,00	
		20 +/-1,00	
		22 +/-1,00	
		28 +/-1,00	
		33 +/-1,00	

NUR FÜR DEN INTERNEN GEBRAUCH VORGESEHEN

Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen - eine Garantie kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann nur durch eigene Prüfungen und Versuche sichergestellt werden. Der Einbau ist gemäß Herstellervorgaben, Tipps und Tricks, Montageanleitung, Fachregeln, Richtlinien und länderspezifischen Vorschriften auszuführen. Die korrekte Verarbeitung und der Einbau unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher nicht in unserem Verantwortungsbereich. Irrtümer, Sortiments- und technische Änderungen vorbehalten