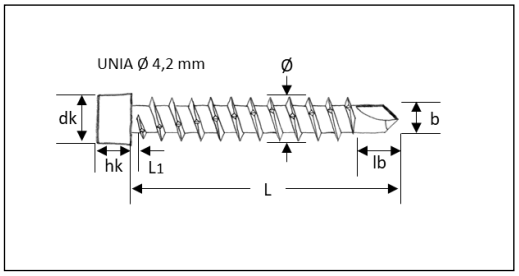
PRODUKTDATENBLATT
UNIA® Systemschraube

01.10.2021 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform

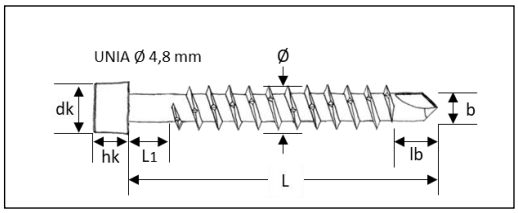
FIXINGGROUP GmbH
www.fixinggroup.com
office@fixinggroup.com

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

Allgemeine Angaben	
1.1. Befestigungsart	Für eine direkte Befestigungen von Terrassen- und Fassadenverbinder aus Metall oder Kunststoff auf Unterkonstruktionen aus Holz, holzähnlichen Werkstoffen und Aluminiumprofile bis zu einer Wandstärke von 3,0 mm
1.2 Material	- Edelstahl rostfrei gehärtet 1.4006 - Edelstahl rostfrei gehärtet 1.4006 mit schwarzer Beschichtung Ein mechanischer und chemischer Verschleiß der schwarzen Oberflächenbeschichtung kann nicht ausgeschlossen werden - Edelstahl rostfrei A4 1.4401 - Edelstahl rostfrei A4 1.4401 mit schwarzer Beschichtung Ein mechanischer und chemischer Verschleiß der schwarzen Oberflächenbeschichtung kann nicht ausgeschlossen werden
1.3 Abmessungen	Laut nachstehenden Grafiken und Tabellen



UNIA Ø 4,2 / -0,1 Antrieb TX20	**Abmessungen mm**					
	L1	**dk**	**hk**	**b**	**lb**	**Torsion $f_{tor,k}$ Nm**
L 17 /-1,0	0,5 /+ 1,0	5,8 /+ 0,2	2,9 /+ 0,2	2,8 /+ 0,2	3,5 /+ 1,0	5,0 [1.4006]
L 22 /-1,0	0,5 /+ 1,0	5,8 /+ 0,2	2,9 /+ 0,2	2,8 /+ 0,2	3,5 /+ 1,0	5,0 [1.4006]
L 28 /-1,0	0,5 /+ 1,0	5,8 /+ 0,2	3,4 /+ 0,2	2,8 /+ 0,2	3,5 /+ 1,0	5,0 [1.4006]
L 33 /-1,0	0,5 /+ 1,0	5,8 /+ 0,2	3,4 /+ 0,2	2,8 /+ 0,2	3,5 /+ 1,0	5,0 [1.4006]



UNIA Ø 4,8 / -0,1 Antrieb TX20	**Abmessungen**					
	L1	**dk**	**hk**	**b**	**lb**	**Torsion $f_{tor,k}$ Nm**
L 34 /-1,0	5,0 /+ 1,0	5,8 /+ 0,2	3,4 /+ 0,2	3,2 /+ 0,2	3,5 /+ 1,0	7,0 [1.4006] 4,5 [1.4401]
L 47 /-1,0	5,0 /+ 1,0	5,8 /+ 0,2	3,4 /+ 0,2	3,2 /+ 0,2	3,5 /+ 1,0	7,0 [1.4006] 4,5 [1.4401]

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.