

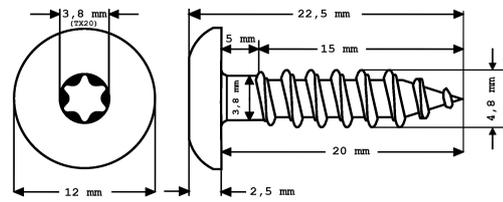
Prüfzertifikat

Prüfdatum: 22.09.2025



Meisterling® Systemkomponenten Hersteller Garantie 10 Jahre



Artikelbild	Artikel	Technische Skizze
	Meisterling® FassadenSchrauben 4,8 x 20 mm V4A Edelstahl / INOX, Pro Paket inkl. 1 Bit T20 farbig einbrennlackierter Flachkopf Farbe: anthrazit ähnlich RAL 7016 Web: Meisterling FassadenSchrauben 4,8 x 20 mm V4A	
EAN	4260361823151	Einzelpaket(e) à 100 Stück
EAN	4260361823144	Karton à 3.000 Stück

Werkstoffe	Fe	Mn	Cu	Cr	Ni	Mo
Chemische Zusammensetzungen [%]	69,82	1,01	0,32	16,4	10,05	2,03

Prüfbeschreibung	Bezugswert	Messwert	Maßeinheit	Ergebnis
Sichtprüfung	-	OK	-	OK
Schraubenkopfdurchmesser	11,80 - 12,20	11,91 - 12,04	mm	OK
Schraubenkopfhöhe	2,35 - 2,70	2,36 - 2,40	mm	OK
Torx (Tx) Eindringtiefe im Schraubenkopf	2,00 - 2,30	2,24 - 2,28	mm	OK
Kerndurchmesser	3,40 - 3,60	3,41 - 3,45	mm	OK
Schaftdurchmesser	3,75 - 3,85	3,76 - 3,80	mm	OK
Außendurchmesser	4,70 - 4,90	4,74 - 4,76	mm	OK
Gewindelänge	14,50 - 15,50	14,51 - 15,35	mm	OK
Gesamtlänge ohne Kopf	19,20 - 20,00	19,72 - 19,92	mm	OK
Gewindesteigung	2,10 - 2,30	2,12 - 2,18	mm	OK

Wir **zertifizieren** mit diesem Protokoll, dass die Anforderungen an Material und Abmessungen erfüllt werden

Die chemische Zusammensetzung sowie die Ergebnisse der mechanischen und materiellen Eigenschaften sind den uns vorliegenden Herstellerangaben entnommen. Oben genannte Werte basieren auf bestem Wissen und Gewissen und geben den aktuellen Stand wieder. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und Materialien sind Eigenversuche stets unerlässlich.

 Empfohlene Systemkomponenten mit **10 Jahren** Hersteller Garantie:

 Meisterling® GmbH
 Torgelower Straße 2
 D - 21 493 Schwarzenbek
 Tel.: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-0
 Fax: +49 (0) 41 51 / 91 69 96-9
 E-Mail: info@Meisterling.de
 Internet: www.Meisterling.de

Deutsche Markenqualität vom Meisterling® - Wir machen Qualität besser!