



DSPROA4 - Terrassenschrauben Ø 5.5 mm sind speziell konzipiert für die Befestigung von Hartholz-Terrassendielen (z.B. Cumaro, Bankirai, ...) auf Holzunterkonstruktionen. Die Ausführung in nichtrostendem Stahl gewährleistet einen beständigen Korrosionsschutz und ist geeignet für Anwendungen im Außenbereich (NKL 3), sowie in küstennahen Umgebungsbedingungen. Der schmale Zylinderkopf lässt sich sauber und passgenau in die Terrassendielen einsenken und sorgt für ein harmonisches Erscheinungsbild.

[DE-DoP-h17-0016-S1.0.pdf](#)


EIGENSCHAFTEN



Material

- Nichtrostender Stahl 1.4401, 1.4404

Produktmerkmale

- Zylinderkopf
- Innensechsrundantrieb
- Fixiergewinde (unterhalb des Kopfes)
- Meißel-Spitze

ANWENDUNG

Anwendung

- Hartholz-Terrassendielen / -beläge an Holzunterkonstruktionen

Vorteile

- Der schmale Zylinderkopf lässt sich sauber und passgenau in die Terrassendielen einsenken und sorgt für ein harmonisches Erscheinungsbild.
- Das unterkopfseitige Fixiergewinde bewirkt eine dauerhaft kraftschlüssige Verbindung der Terrassendielen auf der Holzunterkonstruktion und minimiert Knarrgeräusche.

- Die funktionsoptimierte Spitzengeometrie ermöglicht ein leichtgängiges und zeitsparendes Verschrauben.
- Vorbohrungen mit Ø4.0 mm sowie ein Vorsenken im Bereich randnaher Befestigungen sind erforderlich.

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und charakteristische Werte



Artikel	Art.Nr.	Abmessungen [mm]					bit	Stk / Pkt.
		d	l	d _h	l _{g1}	l _{g2}		
DSPROA45.5X50	74287	5.5	50	7	22.5	10.5	T-25	150
DSPROA45.5X60	74288	5.5	60	7	27.5	10.5	T-25	150
DSPROA45.5X70	74289	5.5	70	7	32.5	10.5	T-25	150
DSPROA45.5X80	74290	5.5	80	7	37.5	10.5	T-25	150

Mechanische Festigkeit und Steifigkeit

Artikel	charakteristisches Fließmoment M _{y,k} [Nm]	charakteristischer Ausziehparameter f _{ax,k90°} ^{*)} [N/mm ²]	charakteristischer Kopfdurchziehparameter f _{head,k} ^{*)} [N/mm ²]	charakteristischer Zugtragfähigkeit f _{tens,k} ^{*)} [kN]
DSPROA45.5X50	7585	12.8	31.8	7.8
DSPROA45.5X60	7585	12.8	31.8	7.8
DSPROA45.5X70	7585	12.8	31.8	7.8
DSPROA45.5X80	7585	12.8	31.8	7.8

^{*)} Charakteristische Werte gelten für Holz C24

