



PRODUKTDATENBLATT

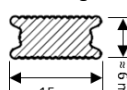
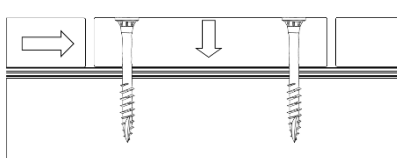
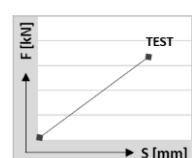
GUMO D® Distanzprofil

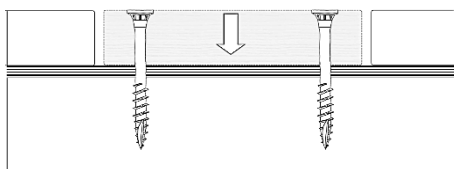
12.05.2026 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform



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

1. Kenncode des Produkttyps	GUMO D Distanzprofil
2. Kennzeichen zur Identifikation des Produkts	Typenbezeichnung: Siehe Verpackung des Produkts
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Distanzprofil zwischen einer Unterkonstruktion und einer Terrassendiele
4. Hersteller	FIXINGGROUP GmbH
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung	Abscher- und Druckprüfungen Ermittlung der Grenzwerte und Verformungsverhalten
6. Harmonisierte Norm - CE Kennzeichnung	Nicht Kennzeichnungspflichtig
7. Leistung	Laut nachstehenden Tabellen

Allgemeine Angaben	
1.1. Befestigungsart	Distanzmontage Das Distanzprofil wird zwischen einer Terrassenunterkonstruktion und der Terrassendiele eingebracht und durch eine direkte Befestigung [Verschraubung] geklemmt oder durchschraubt
1.2. Material	Extrudiertes Polyvinylchlorid PVC thermoplastischer Kunststoff schwarz Shorehärte A ≈ 80
1.3. Abmessungen	Rollenlänge 10 Meter 
1.4. Abscher- und Druckprüfungen Die Ermittlung der Grenzwerte erfolgt in der Belastungsrichtung auf Druck und Abscherung. Die mechanische Eigenschaft der Tragfähigkeit und das Verformungsverhalten wurden über einen Knotenpunkt ermittelt. Vorschubgeschwindigkeit 4,00 mm/min	 



GUMO D Druckbelastung	Druckbelastung kN						
	F Kraft [kN] S Weg [mm]	F	S	F	S	F	S
pro LFM		8,50	1,5	12,33	2,0	20,83	3,0
*pro m²		18,70	1,5	27,13	2,0	45,83	3,0
*2,2 lfm GUMO D pro m² [Achsabstand von 450 mm]							

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.



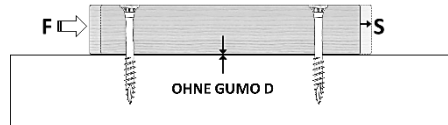
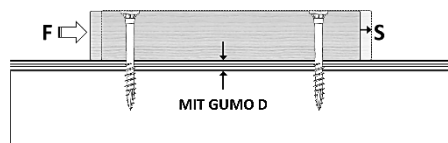
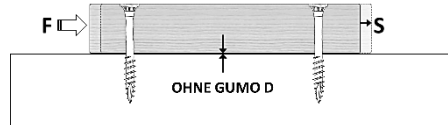
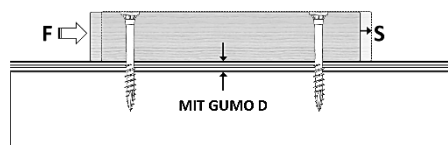
PRODUKTDATENBLATT

GUMO D® Distanzprofil

12.05.2026 Diese Ausgabe unterliegt nicht der Druck- bzw. Papierform



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



GUMO D Abscherprüfungen		Unterkonstruktion Lärche				
Vergleich mit/ohne GUMO D		mit GUMO D		ohne GUMO D		Reduktion der Scherkraft
F Kraft [kN] S Weg [mm]		F	S	F	S	%
Terrassendecke Lärche 23 mm	TEST 1	0,66	2	1,24	2	-47%
	TEST 2	0,53	2	1,63	2	-67%
	TEST 3	0,70	2	1,56	2	-55%
	Mittelwert	0,63	2	1,48	2	-56%
	Minimum	0,53	2	1,24	2	-67%
	Maximum	0,70	2	1,63	2	-47%
	TEST 1	2,18	4	4,40	4	-50%
	TEST 2	1,76	4	4,94	4	-64%
	TEST 3	1,91	4	3,76	4	-49%
	Mittelwert	1,95	4	4,37	4	-55%
	Minimum	1,76	4	3,76	4	-64%
	Maximum	2,18	4	4,94	4	-49%
ELITA1 5,0 x 70 mm mit GUMO D 5,0 x 60 mm ohne GUMO D						

GUMO D Abscherprüfungen		Unterkonstruktion Hartholz				
Vergleich mit/ohne GUMO D		mit GUMO D		ohne GUMO D		Reduktion der Scherkraft
F Kraft [kN] S Weg [mm]		F	S	F	S	%
Terrassendecke IPE 20 mm	TEST 1	0,77	2	2,57	2	-70%
	TEST 2	0,77	2	1,62	2	-52%
	TEST 3	0,75	2	1,67	2	-55%
	Mittelwert	0,76	2	1,95	2	-59%
	Minimum	0,75	2	1,62	2	-70%
	Maximum	0,77	2	2,57	2	-52%
	TEST 1	2,81	4	7,09	4	-60%
	TEST 2	2,17	4	5,10	4	-57%
	TEST 3	1,97	4	4,88	4	-60%
	Mittelwert	2,32	4	5,69	4	-59%
	Minimum	1,97	4	4,88	4	-60%
	Maximum	2,81	4	7,09	4	-57%
ELITA1 5,0 x 60 mm mit GUMO D 5,0 x 50 mm ohne GUMO D						

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.