

Offene Lösungen für den Trockenbau

Von Danogips

danogips



© Hofpils - Fotolia

Danogips GmbH & Co. KG
Tilsiter Str. 2
41460 Neuss
Deutschland

Tel.: +49 2131 71810-0
Fax: +49 2131 71810-94

marketing@danogips.de
www.danogips.de

Das Danogips Produktprogramm umfasst Gipsplatten, Profiltechnik für Wandkonstruktionen und Deckenbekleidungen, Fugen- und Flächenspachtelmaterialien sowie umfassendes Zubehör.

Danogips Gipsplatten sind entsprechend der aktuellen europäischen Norm für die Herstellung von Gipsplatten DIN EN 520 sowie der nationalen Normung DIN 18180 hergestellt.

Gipsplatten gelten entsprechend der Bauregelliste B Teil 1 als geregeltes Bauprodukt und sind somit für die Anwendung von Wand- und Deckenbekleidungen uneingeschränkt verwendbar. Darüber hinaus sind DANO® Gipsplatten und DANO® Spachtelmassen als schadstoff-, geruchs- und emissionsarm durch unabhängige Prüfinstitute beurteilt und daher ökologisch absolut unbedenklich in ihrer Anwendung.

Die Danogips Gipsplattenproduktion ist gemäß DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

DANO® Gipsplatten und Spachtel

Aus der Serie Offene Lösungen für den Trockenbau von Danogips



DANO® Gipsplatten und Spachtel in allen gebräuchlichen Typen und Ausführungen für Standardanwendungen als auch Feuchtraum-, Brandschutz- Schallschutz-Konstruktionen. Hartgipsplatten, Akustik Loch-Gipsplatten und formbare Gipsplatten bilden das Sortiment an DANO® Funktions-Gipsplatten. Zur Erzielung optimaler Resultate steht für jede Gipsplatte und jeden Einsatz ein geeigneter Spachtel zur Verfügung.

DANO® Gipsplatten und Spachtelmassen

DANO® Gipsplatten sind genormt nach DIN EN 520 / DIN 18180 für Standard-Anforderungen als auch Einsatzbereiche, die besondere Funktionen wie Brand- oder Schallschutz erfordern.

Großformatige Loch-Gipsplatten nach DIN EN 14190 für Akustikkonstruktionen sowie Gips-Verbundplatten, Typ P gemäß DIN EN 13950 gehören ebenfalls zum Sortiment.

Ausgereifte DANO® Verspachtelungs-Systeme, pulverförmig oder pastös, ermöglichen glatte Wand- und Deckenflächen in Oberflächengüten Q1 bis Q4. DANO® Gipsplattenprodukte und DANO® Spachtelmassen tragen das IBR-Prüfsiegel. Sie sind als schadstoff-, geruchs- und emissionsarm durch unabhängige Prüfinstitute beurteilt und daher ökologisch unbedenklich in ihrer Anwendung.



Danogips Gipsplattensysteme: DANO® Gipsplatten und Spachtelmaterial, Profiletechnik und Verarbeitungszubehör.

DANO® Gipsplatten und Spachtel

Aus der Serie Offene Lösungen für den Trockenbau von Danogips

DANO® Standard-Gipsplatten



Imprägnierte DANO® Gipsplatten haben sich als wirtschaftliche Beplankung in Feuchträumen etabliert.

DANO® Standard-Gipsplatten sind nicht brennbar (A2-s1,d0), biegsam und faltbar mit V-Fräsung. Sie sind einsetzbar für Wand- und Deckenkonstruktionen, Vorsatzschalen und den Holztafelbau. Für Brandschutzkonstruktionen eignen sich Feuerschutz-Gipsplatten mit einem guten Gefügezusammenhalt unter Brandeinwirkung. Imprägnierte DANO® Gipsplatten stellen eine bewährte Lösung in Feuchträumen dar. Die Platten zeichnen sich durch eine reduzierte Wasseraufnahme sowie ein geringes Quell- und Schwindverhalten aus.

DANO®-Gipsplatten

DANO® Standard-Gipsplatten	DIN EN 520/ DIN 18180	Länge x Breite [mm]	Dicke [mm]	optimale Eignung
DANO® Bau Gips-Bauplatte	A/GKB	2.000 x 1.250 2.000 x 1.250	9,5 12,5	Standard
DANO® Bau imprägniert Imprägnierte Gipsplatte	H2/GKBi	2.000 x 1.250	12,5	Standard Feuchtraum
DANO® Feuer Feuerschutz-Gipsplatte	DF/GKF	2.000 x 1.250 2.000 x 1.250 2.000 x 1.250	12,5 15,0 18,0	Standard Brandschutz
DANO® Feuer imprägniert Imprägnierte Feuerschutz-Gipsplatte	DFH2/GKFi	2.000 x 1.250	12,5	Standard Brandschutz Feuchtraum
DANO® Fix Handliche Gipsplatte	A/GKB	2.000 x 600 2.000 x 600 2.000 x 625	9,5 12,5 12,5	Standard
DANO® Fix imprägniert Handliche Gipsplatte imprägniert	H2/GKBi	2.000 x 600 2.000 x 625	12,5 12,5	Standard Feuchtraum
DANO® Ausbau Gips-Ausbauplatte	A/GKB	1.500 x 1.000	10,0	Standard
DANO® Ausbau DF Handliche Feuerschutz- Gipsplatte	DF/GKF	1.500 x 1.000	12,5	Standard Brandschutz

DANO® Gipsplatten und Spachtel

Aus der Serie Offene Lösungen für den Trockenbau von Danogips

DANO® Funktions-Gipsplatten



DANO® Stabil für Konstruktionen mit Brandschutz bis F180-A und Schallschutz bis $R_w=71$ dB.

Für besondere Anforderungen an Schallschutz, Sicherheit und Stabilität bieten DANO® Funktions-Gipsplatten optimale Eigenschaften.

Die Hartgipsplatte DANO® Stabil mit erhöhter Oberflächenhärte ist extrem stoßfest und widerstandsfähig (einbruchhemmend auch ohne Stahleinlage). Die hohe Steifigkeit ermöglicht größere Wandhöhen. Hoher Schallschutz. Aufgrund der hohen Rohdichte erzielt DANO® Stabil einen hohen Schallschutz.

[Broschüre DANO® Stabil](#)

[DANO® Gipsplatten](#)

DANO® Funktions-Gipsplatten	DIN EN 520/ DIN 18180	Länge x Breite [mm]	Dicke [mm]	optimale Eignung
DANO® Stabil Hartgips-Gipsplatte mit erhöhter Oberflächenhärte	DFH2IR/GKFi	2.000 x 1.250	12,5	Brandschutz Schallschutz Feuchtraum Stabilität Einbruchhemmung
DANO® Massiv Leicht Leichte, stabile Massivbauplatte zur effizienten Montage	A/GKB	2.500 x 625 2.000 x 625	25,0	Stabilität
DANO® Massiv Leicht H2 Leichte, stabile Massivbauplatte zur effizienten Montage	H2/GKBI	2.500 x 625 2.000 x 625	25,0	Stabilität Feuchtraum
DANO® Massiv Massive Feuerschutz-Gipsplatte	DF/GKF	2.500 x 625 2.000 x 625	20,0 25,0	Brandschutz
DANO® Massiv imprägniert Massive Feuerschutz-Gipsplatte	DF/GKFi	2.500 x 625 2.000 x 625	20,0 25,0	Brandschutz Feuchtraum
DANO® Schall Gips-Schallschutzplatte	D/GKB-SSP	2.000 x 1.250	12,5	Schallschutz
DANO® Schall DF Gips-Feuerschutzplatte mit Schallschutz	DF/GKF-SSP	2.000 x 1.250	12,5	Brandschutz Schallschutz
DANO® Flex Formbare Gipsplatte	A/GKB	2.000 x 900	6,5	gerundete Konstruktionen
DANO® Dämm PS Gips-Verbundplatten	A/GKB	2.500 x 1.250	33 43	gedämmte Konstruktionen
DANO® Blei Gipsplatte mit Bleikaschierung	DF/GKF	2.000 x 625	12,5	Strahlenschutz Schallschutz
DANO® Akustik Großformatige Lochgipsplatten	DIN EN 14190	2.000 x 1.200	12,5	Raumakustik

DANO® Gipsplatten und Spachtel

Aus der Serie Offene Lösungen für den Trockenbau von Danogips

DANO® Akustik Loch-Gipsplatten



Die großformatigen Loch-Gipsplatten DANO® Akustik vereinen Akustik und fugenlose Optik.

Die großformatigen Loch-Gipsplatten DANO® Akustik integrieren schalltechnisch notwendige Absorptionsflächen für eine optimierte Raumakustik optisch fugenlos an der Decke. Gleichzeitig lassen sich individuelle Licht- und Beschallungstechniken zu kombinieren. DANO® Akustik Loch-Gipsplatten sind genormt nach DIN EN 14190. Neben der rückseitigen Vlieskaschierung rückseitig in schwarz oder weiß stehen verschiedene Lochbilder zu Auswahl.

**Broschüre DANO® Akustik
DANO® Gipsplatten**

DANO® Akustik Loch-Gipsplatten	Lochung [mm]	Anordnung	Perforationsanteil [%]
Rundlochung 6/18 R	Ø 6	regelmäßig	8,7
Rundlochung 8/18 R	Ø 8	regelmäßig	15,5
Rundlochung 10/23 R	Ø 10	regelmäßig	14,8
Rundlochung 12/25 R	Ø 12	regelmäßig	18,1
Rundlochung 15/30 R	Ø 15	regelmäßig	19,6
Quadratlochung 8/18 Q	Ø 8	regelmäßig	19,8
Quadratlochung 12/25 Q	Ø 12	regelmäßig	23,0
Rundlochung 8/12/50 R	Ø 8 + 12	versetzt	13,1
Rundlochung 12/20/66 R	Ø 12 + 20	versetzt	19,6
Streulochung 8/15/20 R	Ø 8	Streulochung	9,9
Streulochung 12/20/35 R	Ø 12	Streulochung	9,8

DANO® Gipsplatten und Spachtel

Aus der Serie Offene Lösungen für den Trockenbau von Danogips

Dano® Spachtelkompetenz



Danogips stellt für jeden Einsatz einen geeigneten Spachtel zur Verfügung, der je nach Anforderung ein optimales Resultat ermöglicht.

Qualität im Trockenbau erkennt man an der fertigen Wand oder Decke. Dieses erfordert technisch korrektes Arbeiten, optische Anforderungen und eine kostengünstige Fertigstellung.

Spachtelmassen für das Verspachteln von Gipsplatten-Fugen unterliegen den normativen Vorgaben nach DIN EN 13963. Unterschieden werden lufttrocknende (pastöse) Spachtelmassen und abbindende Spachtelmassen (Pulverspachtel), je nach Anwendung als Füllspachtel, Feinspachtel, Füll- und Feinspachtel sowie Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen geeignet sind.

Oberflächengüten

Für jeden Einsatz stellt Danogips einen geeigneten Spachtel zur Verfügung, der je nach Anforderung an die Oberflächenqualität ein optimales Resultat ermöglicht.

Broschüre DANO® Spachtelratgeber DANO® Spachtelmassen



Q1: Grundverspachtelung von Oberflächen, an die keine optischen (dekorativen) Anforderungen gestellt werden, einschließlich Einlegen von Fugendeckstreifen (Bewehrungsstreifen)



Q2: Standardverspachtelung, um den Fugenbereich durch stufenlose Übergänge der Plattenoberfläche anzugleichen mit üblichen Anforderungen an Wand- und Deckenflächen



Q3: Zusätzlich zur Grund- und Standardverspachtelung sind ein breites Ausspachteln der Fugen und scharfes Abziehen der restlichen Kartonoberfläche zum Porenverschluss erforderlich



Q4: Höchste Anforderungen an die gespachtelte Oberfläche, durch breites Ausspachteln der Fugen sowie vollflächiges Überziehen und Glätten der gesamten Oberfläche (Schichtdicke ≥ 1 mm)

Pulverspachtel	Anwendung		
	Fuge	Fläche	Finish
DANO® FÜLL UND FLÄCHE Universeller Füll- und Feinspachtel zur Anwendung mit oder ohne Fugendeckstreifen	Q1	Q2 Q3	Q4
DANO® FUGENFÜLLER Leicht schleifbarer Füllspachtel zur Verspachtelung mit Fugendeckstreifen	Q1	Q2 (Q3)	Q4
DANO® ANSETZGIPS Sehr gut haftbarer Ansetzgips	Ansetzen von Gipsplatten		

Pastöse Spachtel	Anwendung		
	Fuge	Fläche	Finish
DANO® PASTÖS BASIS Füllspachtel für die untere Spachtellage	Q1	-	-
DANO® PASTÖS LEICHT Universeller Füll- und Feinspachtel zur Verarbeitung mit Papierfugendeckstreifen	Q1	Q2 Q3	(Q4)
DANO® PASTÖS FINISH Brilliantweißer Feinspachtel für manuelle und maschinelle Verarbeitung	-	(Q3) Airless	Q4 Airless

DANO® Gipsplatten und Spachtel

Aus der Serie Offene Lösungen für den Trockenbau von Danogips

Weitere Informationen

Konstruktionsselektor

Passende DANO® Konstruktion ermitteln: [Konstruktionsselektor](#)

Downloads

Gipsplatten, Spachtel-Materialien und Profiltechnik: [Danogips Produktprogramm](#)

Basiswissen rund um offene Konstruktionen: [Trockenbau-Ratgeber kompakt](#)



Mit dem Konstruktionsselektor lässt sich die passende DANO®-Konstruktion ermitteln.

Danogips GmbH & Co. KG

Absender

Tilsiter Str. 2
41460 Neuss
Deutschland

Tel. +49 2131 71810-0, Fax +49 2131 71810-94
marketing@danogips.de, www.danogips.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Offene Lösungen für den Trockenbau“

Mitteilung: