Technisches Datenblatt

FAMILIENDOKUMENT / ALLE MODELLE

Dekorative Reliefpaneele aus **faserverstärktem Gips**, in Formen gegossen. Jedes Design wiederholt sich von Paneel zu Paneel; nach dem Verlegen und Verspachteln der Fugen entsteht eine durchgehende mineralische Wandverkleidung. Die Lieferung erfolgt künftig in Mattweiß, bereit zum Grundieren und Streichen vor Ort in jeder Farbe. Kollektion in Vorbereitung: Entwurfsdaten.

01 PRODUKT UND FORMAT

Produktart	Dekoratives Reliefpaneel zur Verkleidung von Innenwänden
Format	500 × 500 mm pro Paneel; Deckfläche 0,25 m², 4 Paneele pro m²
Stärke und Relief	Je nach Modell, in der aktuellen Kollektion zwischen 8 und 30 mm Gesamtstärke (siehe Produktdatenblatt)
Gewicht	Referenzgewicht pro Paneel im Datenblatt des jeweiligen Modells angegeben
Module und Wiederholung	Einzelnes Paneel oder kombinierbare Module; Ausrichtung und Drehungen im Datenblatt des jeweiligen Modells angegeben
Lieferzustand	Mattweiß, feine mineralische Textur; zum Grundieren und Streichen geeignet

02 MATERIAL UND ZUSAMMENSETZUNG

Material	Faserverstärkter Gips
Zusammensetzung	Stuckgips (Calciumsulfat-Halbhydrat), Wasser und Verstärkungsfasern
LED-Paneele	Gleiches Gipspaneel mit Aufnahme für das Profil. Set mit LED-Silikonprofil und 24-V-Netzteil geplant; Komponenten werden noch festgelegt

03 VORGESEHENE VERWENDUNG

- Dekorative Verkleidung von Innenwänden in trockenen Räumen: Wohnungen, Hotels, Restaurants, Geschäfte und Büros.
- Nicht geeignet für den Außenbereich, Bereiche mit direktem Wasserkontakt oder dauerhafter Feuchtigkeit.
- Dekoratives Element ohne tragende Funktion. Keine Regale, Möbel oder sonstigen Elemente am Paneel aufhängen: Sie müssen aufgestellt oder an einem unabhängigen Untergrund befestigt werden.

04 BRANDVERHALTEN

Verlangt Ihr Projekt eine bestimmte Brandverhaltensklasse, teilen Sie uns die Anforderungen bei der Anfrage mit.

05 LAGERUNG UND HANDHABUNG

- Die Paneele in der Originalverpackung aufbewahren, senkrecht stehend und niemals waagerecht gestapelt.
- In einem trockenen, belüfteten Innenraum lagern, geschützt vor Feuchtigkeit, Regen und Frost.
- Jedes Paneel an Kante und Rückseite halten, ohne Gewicht auf das Relief zu bringen.

06 AKKLIMATISIERUNG

- Die Paneele vor der Montage 24 Stunden in ihrer Verpackung in dem Raum lagern, in dem sie verlegt werden. Erst unmittelbar vor dem Verlegen auspacken.

07 VERLEGUNG (ÜBERSICHT)

Untergrund	Fest, eben, trocken, sauber und frei von haftungsmindernden Rückständen
Befestigung	Kleber auf Gipsbasis; zusätzliche mechanische Befestigung, wenn der Untergrund keine sichere Haftung gewährleistet
Fugen	Mit Gips oder feinem Gipsspachtel füllen, schleifen und Kanäle, Stufen und Kanten erhalten, die zum Design gehören
Oberfläche	Die gesamte Fläche grundieren und mit einer für Gipsuntergründe geeigneten Innenfarbe streichen
Verarbeiter	Verlegung durch eine Fachkraft mit Erfahrung in Gips-, Stuck- oder Fliesenarbeiten empfohlen
LED-Paneele	Das LED-Profil wird in seine Aufnahme eingesetzt; den Anschluss des Netzteils an das Stromnetz übernimmt eine zugelassene Elektrofachkraft

08 PFLEGE

- Trocken reinigen mit Staubwedel, weichem Tuch oder Staubsauger mit Bürstenaufsatz. Gestrichene Flächen können nach den Angaben des Farbherstellers gereinigt werden.
- Beschädigte Paneele lassen sich mit Gips oder Gipsspachtel ausbessern und neu streichen.

09 WEITERE UNTERLAGEN

- Produktdatenblatt des jeweiligen Modells: Format, Stärke, Relief, Referenzgewicht und Wiederholungskriterium.
- Montage- und Pflegeanleitung NALVEM-GI-001.

Nenndaten des Designs und allgemeine Empfehlungen von NALVEM. Maße, Stärken, Referenzgewichte und Verlegekriterien des jeweiligen Modells stehen in seinem Produktdatenblatt. Technische Änderungen vorbehalten; maßgeblich ist die jeweils gültige Ausgabe.