

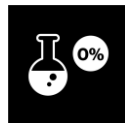


## Bodenbelagsklebstoff Quattro Floor D 444

- > Schnelles Anzugvermögen
- > Hohe Früh- und Endfestigkeit
- > Universell einsetzbar
- > Spart Lagerkosten durch vielseitigen Einsatzbereich
- > Harte Klebstoffriefe



Produkt gelistet im  
**Navigator**



### Produktbeschreibung

Bodenbelagsklebstoff Quattro Floor **D 444** ist ein sehr emissionsarmer, hochwertiger, äußerst klebestarker Multifunktionsklebstoff zur Verklebung von elastischen und textilen Bodenbelägen, homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen, PVC-Designbelägen (LVT) im Planken und Fliesenformat, Linoleumbelägen, Kautschukbelägen bis 4mm, Textilbelägen mit allen gängigen Rückenaustrüstungen, sowie leichten Nadelvliesbelägen auf entsprechend vorbereiteten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich. Auch zur Kontaktverklebung geeignet.

Auf Fußbodenheizung und für Stuhlrollenbelastung geeignet.

Der Bodenbelagsklebstoff Quattro Floor **D 444** minimiert den Schrumpf der entsprechenden Beläge und minimiert das Resteindruckverhalten.

Er bildet eine harte Klebstoffriefe mit hoher Wärmestandfestigkeit und erzeugt ein schnelles Anzugvermögen.

#### Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
14 Kg / Kunststoffeimer	-	33 Kunststoffeimer – 462 Kg
Verbrauch: ca. 180 – 400 g/m <sup>2</sup>		

#### Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde lagerfähig: 365 Tage

### Verarbeitung

#### Empfohlenes Werkzeug

Zahnpachtel A 1, A 2, B 1, B 2

#### Anmischen

Den Klebstoff vor der Verarbeitung kurz aufrühren.

## Verarbeiten

Der Bodenbelagsklebstoff Quattro Floor **D 444** ist mit geeigneter Zahnspachtel vollflächig auf den Untergrund aufzutragen, Klebstoffnester sind in jedem Fall zu vermeiden.

Die Zahnung ist so zu wählen, dass die Belagsrückseite ausreichend mit Klebstoff benetzt wird.

PVC-Design-Beläge und PVC-CV Beläge sowie Kautschukbeläge (Zahnung A2) müssen in das frische Klebstoffbett eingelegt werden, damit eine vollflächige Benetzung der Belagsrückseite gewährleistet ist. Beim Überschreiten der Einlegezeit des Klebstoffs zeigt sich die Klebstoffriebe noch etwas haftklebrig. Ein weiterverlegen des Belages ist dann nicht mehr möglich da hier nur noch eine Scheinklebung erzeugt wird. Innerhalb von ca. 15 Minuten ist der Belag anzureiben oder mit Walze abzurollen. Nach ca. 30 - 40 Minuten nochmals nach bzw. anrollen. Hochstehende Belagskanten sind falls notwendig zu beschweren. Das Fräsen und Schweißen der Nähte kann frühestens nach 24 Stunden erfolgen, danach sind diese nochmals gut anzureiben.

Die Belastung der verklebten Fläche mit Stuhlrollen sollte frühestens nach 72 Stunden erfolgen.

## Technische Angaben

Chemische Basis	Polymer- Dispersion, Wasser, Calciumcarbonat, Additive
Dichte	1,35 g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt	48,4 %
Farbe	beige
Verbrauch	Zahnung A1 ca. 180 - 250 g/m <sup>2</sup> Zahnung A2 ca. 280 - 330 g/m <sup>2</sup> Zahnung B1 ca. 330 - 370 g/m <sup>2</sup> Zahnung B2 ca. 340 - 400 g/m <sup>2</sup> Angaben je nach Rückenausstattung und Untergrund
Mischungsverhältnis	gebrauchsfertig
Ablüftezeit	max. 20 Minuten
Einlegezeit	0 - 20 Minuten
Endfestigkeit	72 Stunden
Untergrundtemperatur	mind. + 15°C
Verarbeitungstemperatur	optimal: + 18 - 20°C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	optimal: 40 - 60%, max. 75%
Materialverarbeitungstemperatur	mind. + 5°C/ max. + 30°C

## Prüfzeugnisse

### Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

GEV-EMICODE: EC 1 PLUS (Größtmögliche Sicherheit vor Emissionen, trägt zur Herstellung eines wohngesunden Raumklimas bei, erfüllt höchste Anforderungen im Bereich Arbeitsschutz und Umweltverträglichkeit) / lösemittelfrei nach TRGS 610 - GISCODE: D1

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

Bauübliche (entsprechend vorbereitete) saugende Untergründe.

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen (z.B. DIN 18365 "Bodenbelagsarbeiten"/ DIN 18356 "Parkettarbeiten") sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

### Für ein perfektes System

#### Beschreibung

Auf Murexin-TopLevel Fließmassen z.B.:  
FZ 100<sup>sr</sup>, FZ 60<sup>sr</sup>, FH 40<sup>sr</sup>, FH 80<sup>sr</sup>, FG 20<sup>sr</sup>

Auf Murexin Reparatur- u. Füllmasse z.B.:  
SF 70<sup>sr</sup>, Murefix MF 4

### Produkt- und Verarbeitungshinweise

#### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genau einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 18°C bis + 20°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

#### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet. Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.de](http://www.murexin.de) abrufbar. Alle Angaben unter Vorbehalt.