

Flexkies®Design Innen

Beschreibung	Der Flexkies®Design Innen Natursteinbelag ist ein wässriges Polyurethan und ein offenporiger Fußbodenbelag für den Innenbereich mit fugenloser Optik. Die Bindemittel sind lösemittelfrei und nach der Aushärtung physiologisch unbedenklich. Die Quarzkieselsteine (Körnung 0,7 bis 1,2 mm) sind gerundet. Somit ist ein angenehmes, fußwarmes und sicheres Laufgefühl gewährleistet. Eventuelle Unebenheiten können in einem Arbeitsgang durch Materialmehrauftrag in beliebiger Höhe beseitigt werden. Der Flexkies® Design Innen Fußbodenbelag härtet spannungsfrei aus, ist selbsttragend und sehr strapazierfähig (hohe Abriebfestigkeit). Die Quarzkieselsteine sind eingefärbt.	
Anwendungsbereich	Für die Anwendung im Innenbereich Boden und der Setzstufe bei Treppen. Für den Dauernassbereich empfehlen wir den Flexkies® Design Außen Natursteinbelag.	
Technische Angaben	Verarbeitungstemperatur:	5°C bis max. +30°C
	Verarbeitungszeit:	ca. 30 min
	Trocknungszeit:	ca. 48 h (leicht begehbar)
	Belastbar:	nach 7 Tagen voll belastbar
Filmeigenschaften	Konsistenz:	cremig-sahnig (Bindemittel) + Farbe des Kiesels
	Farbe:	transparent (nach Abtrocknung) = Bindemittel
	Wasserbeständigkeit:	gut
Lagerung	In geschlossener Originalverpackung mindestens 6 Monate bei Temperaturen von 5 bis 25°C lagerbar. Vor Frost und starken Sonneneinwirkung schützen.	
Untergrund	Der Untergrund muss hinsichtlich der Verlegereife der jeweiligen Norm entsprechen. Der Untergrund muss einheitlich trocken, rissfrei, saugfähig, eben, druck- und zugfest sein und darf keinen Staub, trennende Substanzen, Lacke, Wachs, Öle, Rost, Gipsspuren oder Stoffe aufweisen, die die Haftung beeinträchtigen können. Der Untergrund muss vorher grundiert werden, damit das Bindemittel bei der Verlegung nicht vom Untergrund aufgesaugt wird. Der FLEXKIES® Haftgrund sorgt für eine einwandfreie und dauerhafte Verbindung des nachfolgenden Belages, zu nahezu allen Untergründen. Im Nassbereich empfehlen wir, die FLEXKIES® Dichtsicht aufzubringen.	
Verarbeitung	Fertigen Mischansatz im Mischeimer mit einem elektronischen Rührquirl unter der Verwendung eines Wendelrührers durchmischen. Achten Sie	

Flexkies®Design Innen

	<p>hierbei unbedingt darauf, dass der Mischeimer trocken und sauber ist. Der Mischansatz wird zuerst mit einem Handaufstreichspachtel bahnenweise verteilt und im Anschluss mittels einer Glättkelle unter Druck verdichtet und lunckerfrei geglättet.</p> <p>In regelmäßigen Abständen kann die Glättkelle mit Bioethanol gesäubert werden, damit die Gleitfähigkeit während des Materialauftrags erhalten bleibt.</p> <p>Die Arbeitsgeräte sollten mit Bio-Ethanol gereinigt werden.</p> <p>Die Verpackungseinheit des FLEXKIES®Design Innen Natursteinbelages reicht für die Spachtelung einer Fläche von 1 m².</p> <p>Der verlegte FLEXKIES®Design Innen Natursteinbelag darf 48 Stunden nicht mit Wasser in Verbindung kommen. Die verlegte Fläche ist ggfs. abzudecken und vor Wassereinfluss zu schützen.</p>
Besondere Hinweise	<p>Unsere Produkt- und/oder Leistungsangaben und sonstige Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien. Sie beschreiben nur die Beschaffenheit unseres Produktes (Wertangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und stellen keine Garantie im Sinne §443 BGB dar.</p> <p>Wegen der Vielfalt der Anwendungen des einzelnen Produktes und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten obliegt dem Verarbeiter die eigene Erprobung.</p> <p>Unsere kostenlose technische Beratung in Wort und Schrift ist unverbindlicher Art.</p>
Angaben zum Transport	<p>Der FLEXKIES®-Haftgrund und das FLEXKIES®Design-Bindemittel Innen ist nach der gültigen Gefahrstoffverordnung und nach den EG-Richtlinien für gefährliche Stoffe bzw. gefährliche Zubereitung nicht kennzeichnungspflichtig.</p> <p>Kein Gefahrenstoff im Sinne der geltenden gesetzlichen Bestimmungen.</p> <p>Zollkennziffer:</p>
Gültigkeit ab	01.03.2016
Rückfragen	Flexkies GmbH Technische Abteilung Havelring 9 D-16727 Velten Telefon +49(0)3304 – 20913 0 Fax +49(0)3304 – 20913 22 Mail info@flexkies.de Info www.flexkies.de