

NORIT-Fußbodenheizung

Klebeempfehlungen

NORIT

Index	Hersteller	Belagsarten
Nr. 1	Ardex	Parkett, elastische & textile Beläge, Fliesen & Keramik
Nr. 2	Bona	Parkett
Nr. 3	Bostik	Parkett, Keramik
Nr. 4	Kiesel	Parkett, elastische & textile Beläge, Korkbeläge
Nr. 5	Mapei	Parkett, elastische & textile Beläge, Keramik & Naturstein
Nr. 6	PCI	Parkett, Keramik & Naturstein, elastische & textile Beläge
Nr. 7	Schönox	Parkett, elastische & textile Beläge
Nr. 8	Sika	Parkett, elastische & textile Beläge
Nr. 9	Sopro	Keramik & Naturstein
Nr. 10	Stauf	Parkett, elastische & textile Beläge
Nr. 11	Thomsit	Parkett, elastische & textile Beläge
Nr. 12	Uzin Utz	Parkett, elastische & textile Beläge
Nr. 13	Wakol	Parkett, elastische & textile Beläge

Lindner GFT GmbH


Lange Länge 5 | 97337 Dettelbach | Deutschland

Tel. +49 9324 309-5000

Norit@Lindner-Group.com

www.Lindner-Norit.com



NORIT	Keramische Beläge/ Fliesen und Platten	Naturstein**
Fuge	ARDEX G 8 S Flex 1-6	ARDEX G 10**
Fliesenkleber*	ARDEX X 78*	ARDEX S 28 NEU**
Spachtelmasse	ARDEX K 15 DR	
Grundierung	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, im Mischverhältnis 1:3 mit Wasser	
Estrich	 -Trockenestrich / -Fußbodenheizung TE 30 Therm GF (Gipsfaser) Verlegung gemäß Herstellervorgaben.	

* in Feuchtbereichen ist mit ARDEX Abdichtungen abzudichten

** Bei Natursteinverlegungen im Feuchtbereich ist eine spezielle ARDEX Beratung erforderlich

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuftem ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten.

Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse.

Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben.

Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und Lindner Group zu beachten.

Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



NORIT	Elastische Beläge			Textilbeläge			Parkett
	PVC/CV Böden		Linoleum				Mehrschicht
Bodenbelag	Homogene Beläge, CV-Beläge, Kautschuk bis 2 mm	Design-Beläge	Juterücken	Tufting, Webware	Nadelvlies	selbstliegende Teppichfliesen	2 und 3 Schicht
Klebstoff	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 480
Spachtelmasse	ARDEX K 15 DR						
Grundierung	ARDEX P 52, im Mischverhältnis 1:3 mit Wasser						
Estrich	-Trockenestrich / -Fußbodenheizung TE 30 Therm GF (Gipsfaser) Verlegung gemäß Herstellervorgaben.						

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuft ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und Lindner Group zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.

Parkettart	Mosaikparkett ¹⁾ (8 mm) -Würfel -Fischgrat	Hochkant-lamellenparkett (10,16 und 23 mm) nur quellunempfindliche Hölzer wie z.B. Eiche	Stabparkett ²⁾ (16 und 22 mm) nur quellunempfindliche Hölzer wie z. B. Eiche -Würfel -Fischgrat	Massive Dielen ²⁾ (geeignetes Breiten-Dickenverhältnis)	2-Schichtparkett	3-Schichtparkett ³⁾
Untergrund	NORIT-Fußbodenheizung					
Entkopplung/ Klebstoff	nicht notwendig	Bona U310 • R848T • R850 • R850T • Titan Verbrauch ca. 850 g/m ²	Bona U310 • R848T • R850 • R850T • Titan Verbrauch ca. 850 g/m ²	Bona U340 ⁴⁾ • R850 • R850T • Titan Verbrauch ca. 1000 g/m ²	nicht notwendig, Verlegerichtung 90° gedreht	nicht notwendig, Verlegerichtung 90° gedreht
Klebstoff	Bona R848 Bona R848T Bona R850 Bona R850T Bona Titan Verbrauch ca. 850 g/m ²	Bona R848T Bona R850 Bona R850T Bona Titan Verbrauch ca. 1000 - 1250 g/m ²	Bona R848T Bona R850 Bona R850T Bona Titan Verbrauch ca. 1250 g/m ²	Bona R850 Bona R850T Bona Titan Verbrauch ca. 1500 g/m ²	Bona R848 Bona R848T Bona R850 Bona R850T Bona Titan Verbrauch ca. 1000 g/m ²	Bona R848 Bona R848T Bona R850 Bona R850T Bona Titan Verbrauch ca. 1250 g/m ²

1) Bei der Verlegung von Mosaikparkett im Verband ist eine Entkopplung mit Bona U310 erforderlich.



2) Bitte vorherige Rücksprache mit Bona Anwendungstechnik halten. Bei der Verlegung von Stabparkett im Verband ist Bona U340 zu verwenden.

3) Bei großformatigen, raumlangen Dielen liegt der Klebstoffverbrauch bei ca. 1500g/m²

4) Bei der Verwendung von Bona U340 ist inkl. dem Oberbelag auf die Einhaltung des max. zulässigen Wärmedurchlasswiderstandes von max. 0,15m²K/W zu achten!

Bitte beachten: Von uns unterbreitete Vorschläge und Empfehlungen werden sorgfältig auf Basis unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen und der uns zur Verfügung gestellten Informationen erstellt. Aufbau- und Verarbeitungsvorgaben erfolgen nach bestem Wissen, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und befreien nicht von der eigentlichen Prüfung der Vorschläge und Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich (z. B. durch Anlegen von Probeflächen gem. DIN 18356). Das Beachten von Hinweisen auf Verpackungen, Etiketten, technischen Informationsblättern, Bedienungs-, Ver- und Bearbeitungsanweisungen sowie Kennzeichnungen und einschlägigen technischen Richtlinien und Normen und die Ausführung der Arbeiten durch einen gewerblichen Verarbeiter nach den entsprechenden Vorschriften wird vorausgesetzt. (Stand 05.2018)

		Lindner GFT GmbH Lange Länge 5 97337 Dettelbach						
Parkettverklebung auf NORIT-Fußbodenheizung								
Klebstoff	Wood H550 ECO PLUS 1 Komponenten Hybridklebstoff Emicode EC 1 + / Blauer Engel Zahnung B 3 - B 15							
Entkopplung mit NIBOLAY TS 150 oder NIBOLAY RENOFLEECE verklebt mit Wood H550 Eco Plus	nicht notwendig	nicht notwendig	nicht notwendig	nicht notwendig	nur bei 3-Schichtparkett notwendig	erforderlich	Entkopplung nur mit BOSTIK RENOFLEECE möglich	nicht notwendig
Spachtelmasse	SL C510 Pro SL C710 Best		mind. 3 mm Schichtstärke mind. 3 mm Schichtstärke			Emicode EC 1 + Emicode EC 1 +		
<i><u>Eine Spachtelung ist nur nötig wenn keine Ebenflächigkeit nach DIN 18202 "Masstoleranzen am Hochbau", Zeile 4, gegeben ist.</u></i>								
Grundierung	Grip A500 Multi 1:1 wasserverdünnt				Giscode D 1 / Emicode EC 1			
<i><u>Eine Grundierung ist nur notwendig wenn keine Ebenflächigkeit nach DIN 18202 "Masstoleranzen am Hochbau", Zeile 4, gegeben ist und eine Ausgleichspachtelung erforderlich ist.</u></i>								
Vorbereitung	schleifen oder bürsten und gründlich absaugen							
Holzart	alle	alle	Rücksprache mit Bostik Anwendungstechnik	alle	alle	alle	alle	
Parkettart	8 mm Mosaik Würfel / Fischgrät	8 mm Massiv englischer Verband gerade /leiterartig	10 mm Massivparkett Lamparkett	2-Schicht- und 3-Schicht- Fertigparkett Kurzformat unter 100 cm	2-Schicht- und 3-Schicht-Fertigparkett Schiffsboden /Landhausdielen	22 mm Stabparkett	22 mm Hochkantlamellen	Laminat Herstellerfreigabe für vollflächige Klebung Voraussetzung
Untergrund	NORIT-Fußbodenheizung							

		<p>Lindner GFT GmbH Lange Länge 5 97337 Dettelbach</p>	
<h3>Verklebung von keramischen Belägen auf NORIT-Fußbodenheizung</h3>			
Klebstoff	<p>FLOORFLEX CLASSIC für alle keramischen Beläge und Naturstein ARDAFLEX MARMOR für Naturstein</p>		
Fugenverschluss im Belag	<p>ARDACOLOR FLEX</p>		
Anschlussfugen	<p>S960 MARMOR SILICON S730 SANITÄR SILICON PRO</p>		
Spachtelmasse <small>(falls notwendig)</small>	<p>SL C710 BEST</p>		
	<p><u>Eine Spachtelung ist nur nötig, wenn keine Ebenflächigkeit nach DIN 18202 "Maßtoleranzen am Hochbau", Zeile 4, gegeben ist.</u></p>		
Grundierung	<p>ARDAGRIP CLASSIC</p>		
Vorbereitung	<p>Der Untergrund muss tragfähig und sauber sein</p>		
Untergrund	<p>NORIT Fußbodenheizung</p>		

NR. 4 | KIESEL

Klebeempfehlung auf NORIT-Fußbodenheizung



Parkettart	Vorstrich	Klebstoff und Zahnung für Entkopplungsunterlage	Entkopplungsunterlage	Klebstoff und Zahnung für Parkett	Untergrund
8 mm Massiv Würfel / Fischgrat	Okamul PU-V schnell	Bakit EK neu TKB B3	Okavlies	Bakit EK neu TKB B3 /B6	NORIT- Fußbodenheizung
8 mm Massiv Englischer Verband gerade / leiterartig	Okamul PU-V schnell	Bakit EK neu TKB B3	Okavlies	Bakit EK neu TKB B3 /B6	
12 mm 2-Schicht-Parkett Fischgrat Schiffsboden / Verband	Okamul PU-V schnell	-----	-----	Bakit EK neu TKB B7	
Hochkantlamelle	Okamul PU-V schnell	Bakit ESP TKB B3	Okavlies	Bakit ESP TKB B15	
3- oder Mehrschicht-Parkett Dielenformat Landhaus / Schiffsboden	Okamul PU-V schnell	-----	-----	Bakit EK neu TKB B15	
Stabparkett, diagonal Schiffsboden / Verband Würfel / Fischgrat	Okamul PU-V schnell	Bakit EK neu TKB B3	Okavlies	Bakit EK neu TKB B15	
Massivholzdielen*	Okamul PU-V schnell	Bakit EK neu TKB B3	Okavlies	Bakit EK neu TKB B15	

* Verlegeteile nicht > 6 m. Breiten/Dicken-Verhältnis < 6:1.

Es gelten die Anforderungen der VOB, Teil C, DIN 18 356 Parkett- und Holzpflesterarbeiten sowie dem Stand der Technik.

Vor Verlegebeginn sind die in den technischen Merkblättern sowie auf den Gebindeeinheiten vorgeschriebenen Richtlinien bzw. Angaben zu beachten.

Mit Erscheinen dieser Klebstoffempfehlung verlieren die bisher gültigen Verlegeempfehlungen ihre Gültigkeit.

NR. 4 | KIESEL

Klebeempfehlung auf NORIT-Fußbodenheizung



Belagstyp	Teppichbeläge mit Zweitrücken Teppichbeläge mit Vliesrücken	Nadelvliesbeläge	PVC-Beläge / CV-Beläge Design-Beläge	Kautschukbeläge
Klebstoff	Okatmos® star 600 Okatmos® ET 6	Okatmos® EN 30	Okatmos® star 100 Plus Okatmos® star 100 Okatmos® star 110 ¹⁾ Okatmos® star 120 ¹⁾	Okatmos® star 100 Plus Okatmos® star 100 Okatmos® star 110 ¹⁾
	GISCODE: D1 / EMICODE: EC 1 / EC 1 ^{Plus}			
Spachtelmasse	z.B. Universalspachtelmasse AF 1000 ²⁾ alternativ: Faserarmierte Schnellspachtelmasse Servoplan S 444 alternativ: Feinspachtelmasse Servoplan FS 101		max. 10 mm Schichtdicke max. 5 mm Schichtdicke max. 5 mm Schichtdicke	(nach 4 Stunden verlegereif)
Grundierung	Okatmos® EG 20 (Mischungsverhältnis 1:1 mit Wasser verdünnt)			
Mechanische Vorbereitung	schleifen und saugen			
Untergrund	NORIT-Fußbodenheizung			

Es gelten die Anforderungen der VOB, Teil C, DIN 18 365 Bodenbelagsarbeiten sowie dem Stand der Technik.
Vor Verlegebeginn sind die in den technischen Merkblättern sowie auf den Gebindeeinheiten vorgeschriebenen Richtlinien bzw. Angaben zu beachten.
Mit Erscheinen dieser Klebstoffempfehlung verlieren die bisher gültigen Verlegeempfehlungen ihre Gültigkeit.

- 1) Nur in Verbindung mit Servoplan S 444 und Servoplan FS 101.
- 2) Unter Zugabe von Kiesel Armierungsfasern ab 5 mm Schichtdicke.

NR. 4 | KIESEL

Klebeempfehlung auf NORIT-Fußbodenheizung



Belagstyp	Korkbodenbeläge nach ISO 3813	
Klebstoff	Bakit ESP	
	GISCODE: D1 / EMICODE: EC 1 / EC 1 ^{Plus}	
Spachtelmasse	z.B. Universalspachtelmasse AF 1000 ¹⁾	max. 10 mm Schichtdicke
	alternativ: Faserarmierte Schnellspachtelmasse Servoplan S 444	max. 5 mm Schichtdicke
	alternativ: Feinspachtelmasse Servoplan FS 101	max. 5 mm Schichtdicke
Grundierung	Okatmos® EG 20 (Mischungsverhältnis 1:1 mit Wasser verdünnt)	
Mechanische Vorbereitung	schleifen und saugen	
Untergrund	NORIT-Fußbodenheizung	

Es gelten die Anforderungen der VOB, Teil C, DIN 18 365 Bodenbelagsarbeiten sowie dem Stand der Technik.
Vor Verlegebeginn sind die in den technischen Merkblättern sowie auf den Gebindeeinheiten vorgeschriebenen Richtlinien bzw. Angaben zu beachten.
Mit Erscheinen dieser Klebstoffempfehlung verlieren die bisher gültigen Verlegeempfehlungen ihre Gültigkeit.

1) Unter Zugabe von Kiesel Armierungsfasern ab 5 mm Schichtdicke.

Systemaufbau

Untergrund	NORIT-Trockenestriche NORIT-TE 30 Therm GF
Grundierung	ECO PRIM T PLUS 1:2 mit Wasser verdünnt
Spachtelmasse	ULTRAPLAN XTRA / PLANITEX FAST*
Entkopplung, wenn erforderlich	MAPETEX VLIES vor der Verlegung von Massivparkett
Abdichtung, wenn erforderlich	MAPELASTIC vor der Verlegung von Keramik und Naturstein
Belagsverlegung	Je nach Belag, siehe Seite 2
Verfugung von Keramik und Naturwerkstein	ULTRACOLOR PLUS

* Bei Keramik- und Naturwerksteinverlegung mit zementgebundenen Klebemörteln ist nach Austrocknung eine Zwischengrundierung mit ECO PRIM T PLUS erforderlich.

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form. Zu beachten sind die Technischen Merkblätter der Produkte sowie die aktuell gültigen Normen und Richtlinien. Sollten andere als hier dargestellte Aufbauten eingesetzt werden, sind diese nur nach Freigabe und Rücksprache mit der Anwendungstechnik der MAPEI GmbH möglich. Diese Empfehlung ist gültig für MAPEI GmbH in Deutschland. Bei Verwendung in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an die jeweilige MAPEI-Gesellschaft, zu finden unter www.mapei.com.

Belagsverlegung

Belagsart	Klebstoffe	Zahnung	Verbrauch
Designbelag	ULTRABOND ECO 4 LVT ULTRABOND ECO VS90 PLUS ULTRABOND ECO V4 SP	TKB A1 / A2	ca. 250 g/m ²
PVC / CV	ULTRABOND ECO V4 SP ULTRABOND ECO VS90 PLUS	TKB A1 / A2	ca. 250 g/m ²
Kautschuk	ULTRABOND ECO V4 SP FIBER ULTRABOND ECO V4 SP	TKB A1 / A2	ca. 250 g/m ²
Linoleum	ULTRABOND ECO 530 ULTRABOND ECO V4 SP	TKB B1	ca. 350 g/m ²
Textilbeläge	ULTRABOND ECO TX3 ULTRABOND ECO TX2	TKB B1 / B2	ca. 350-450 g/m ²
SL-Beläge	ULTRABOND ECO TACK TX+	Schaumstoffrolle	ca. 80 g/m ²
Mehrschichtparkett	ULTRABOND ECO S948 1K ULTRABOND ECO S940 1K	TKB B11/B15 je nach Format	ca. 1,0 kg/m ²
Massivparkett* (mit Entkopplung)	ULTRABOND ECO S968 1K ULTRABOND ECO P909 2K FAST	TKB B3/B11/B15 je nach Format	ca. 1,0 kg/m ²
Keramik**	KERAFLEX MAXI S1 KERAFLEX VARIO QUICK S1 ULTRALITE S1	Zahnungsgröße in Abhängigkeit des zu verlegenden	ca. 0,8-1,1 kg/m ² /mm
Naturstein**	MAPESTONE 1 ELASTORAPID	Plattenformates	ca. 1,6 kg/m ² /mm

* Ausgenommen Massivdielen und Holzpflaster.

** Bei der Ausführung sind die Vorgaben des Fertigteilestrichherstellers in Bezug auf die möglichen Fliesen- und Plattenformate, die erforderlichen Belagdicken, die aufzunehmenden Belastungen und die daraus resultierenden Konstruktionsaufbauten zu berücksichtigen.

Die erwähnten Produkte beschreiben die Anwendung in verkürzter Form. Zu beachten sind die Technischen Merkblätter der Produkte sowie die aktuell gültigen Normen und Richtlinien. Sollten andere als hier dargestellte Aufbauten eingesetzt werden, sind diese nur nach Freigabe und Rücksprache mit der Anwendungstechnik der MAPEI GmbH möglich. Diese Empfehlung ist gültig für MAPEI GmbH in Deutschland. Bei Verwendung in anderen Ländern wenden Sie sich bitte an die jeweilige MAPEI-Gesellschaft, zu finden unter www.mapei.com.

Belagstyp	Keramische Fliesen und Platten	Naturwerksteine	Kritische Naturwerksteine
Klebemörtel	PCI Flexmörtel [®] S1 Flott	PCI Carrament [®]	PCI Carrament [®] (evtl. Probeverlegung durchführen)
Spachtelmasse	PCI Periplan [®] Extra		
Grundierung	PCI Gisogrund [®] 404		
Estrich	NORIT-Trockenestrich		
Kommentar	Bei der Verwendung einer Fußbodenheizung ist auf eine Rohrüberdeckung von min. 5 mm zu achten.		

Diese Empfehlung wurde in erster Linie als Standard für Neubauten entwickelt. In Einzelfällen sind nach Rücksprache mit PCI (+49 (821) 5901-171) Abweichungen möglich. Bitte beachten Sie weiterhin die einschlägigen Vorschriften und Normen in der jeweils gültigen Fassung. Weitere Informationen, Technische Merkblätter oder Verlegeanleitungen erhalten Sie unter www.pci-augsburg.eu.

Belagstyp	Textilbeläge	PVC-Beläge	PVC-Designbeläge	Linoleum	Gummibeläge	Parkett
Klebstoff	Textil-Belagskleber PCI TKL 315 oder Universal-Belagskleber PCI UKL 302	PVC-Design-Belagskleber PCI PKL 326 oder Universal-Belagskleber PCI UKL 302	PVC-Design-Belagskleber PCI PKL 326	Universal-Belagskleber PCI UKL 302	Universal-Belagskleber PCI UKL 302	SMP-Parkett-Kleber PCI PAR 365
Spachtelmasse	Bei Trockenestrich: Holzboden-Spachtelmasse PCI HSP 34 Bei Fussbodenheizung: Holzboden-Spachtelmasse PCI HSP 34					
Grundierung	Universal-Vorstrich PCI VG 2					
Estrich	NORIT-Trockenestrich					
Kommentar	Bei der Verklebung von Exotenhölzern anwendungstechnische Beratung einholen. Bei der Verwendung einer Fußbodenheizung ist auf eine Rohrüberdeckung von min. 5 mm zu achten.					

Diese Empfehlung wurde in erster Linie als Standard für Neubauten entwickelt. In Einzelfällen sind nach Rücksprache mit PCI (+49 (821) 5901-171) Abweichungen möglich. Bitte beachten Sie weiterhin die einschlägigen Vorschriften und Normen in der jeweils gültigen Fassung. Weitere Informationen, Technische Merkblätter oder Verlegeanleitungen erhalten Sie unter www.pci-augsburg.eu.

NR. 7 | SCHÖNOX

Klebeempfehlung auf NORIT-Fußbodenheizung



Untergrundvorbereitung

Untergründe (beispielsweise)	Trockenestrich NORIT - FBH fachgerecht nach Herstellerangaben eingebaut
Grundierungen (beispielsweise)	SCHÖNOX VD SCHÖNOX HP RAPID
Spachtelmassen (beispielsweise)	SCHÖNOX HS 10 SCHÖNOX HS 10 F SCHÖNOX HS 50

Belagsverklebung

Belag	Klebstoff	Auftragsgerät/ Zahnung gem. TKB	ca. Verbrauch/m ²	Bemerkungen
Textile-, CV-, Linoleum- und PVC-Beläge				
	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal-Dispersionsklebstoff	A1 - A4 B1 - B3	200 - 280 g/m ² 350 - 450 g/m ²	
	SCHÖNOX® MULTI FLOOR Multifunktions-Dispersionsklebstoff	A1 - A2 B1 - B2	300 - 350 g/m ² 370 - 500 g/m ²	
Gummibeläge				
	SCHÖNOX® EMICLASSIC® Universal-Dispersionsklebstoff	A1/A2	250 - 300 g/m ²	
Stabparkett				
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 900 g/m ²	* Vorherige Entkopplung mit SCHÖNOX EB V notwendig. Bitte vorher Sonderinformation einholen.
	SCHÖNOX® PARKETT 600 Universal-SMP Klebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1000 -1300 g/m ²	
	SCHÖNOX® PARKETT 400 Wasserfreier Klebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1000 -1200 g/m ²	
Mosaikparkett				
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 900 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 600 Universal-SMP Klebstoff für Parkett	B6	ca. 800 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 400 Wasserfreier Klebstoff für Parkett	B6	ca. 800 g/m ²	*

NR. 7 | SCHÖNOX

Klebeempfehlung auf NORIT-Fußbodenheizung



Hochkantlamelle				
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 900 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 600 Universal-SMP Klebstoff für Parkett	B6	ca. 800 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 400 Wasserfreier Klebstoff für Parkett	B6	ca. 800 g/m ²	*
2-Schicht-Fertikparkett				
	SCHÖNOX® iLINE® 250 Spezialklebstoff für Parkett	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 800 g/m ²	*
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 900 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 400 Wasserfreier Klebstoff für Parkett	B6 - B15	ca. 800 - 1200 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 250 Wasserfreier Spezialklebstoff für Parkett	B6 - B15	ca. 850 - 1250 g/m ²	*
3-Schicht-Fertikparkett				
	SCHÖNOX® iLINE® 250 Spezialklebstoff für Parkett	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 800 g/m ²	*
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 900 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 600 Universal-SMP Klebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1000 -1300 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 400 Wasserfreier Klebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1000 -1200 g/m ²	*
	SCHÖNOX® PARKETT 250 Wasserfreier Spezialklebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1050 - 1250 g/m ²	*

NR. 7 | SCHÖNOX

Klebeempfehlung auf NORIT-Fußbodenheizung



Massivholzdiele				
	SCHÖNOX® iLINE® 250 Spezialklebstoff für Parkett	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 800 g/m ²	* Vorherige Entkopplung mit SCHÖNOX EB V / SCHÖNOX TS notwendig. Bitte vorher Sonderinformation einholen.
	SCHÖNOX® iLINE® 400 Hart-elastischer Parkettklebstoff	SCHÖNOX iLINE APP	ca. 900 g/m ²	
	SCHÖNOX® PARKETT 600 Universal-SMP Klebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1000 -1300 g/m ²	
	SCHÖNOX® PARKETT 400 Wasserfreier Klebstoff für Parkett	B11 - B15	ca. 1000 -1200 g/m ²	

* Auf eine möglichst vollflächige Benetzung der Parketrückseite achten. Bei unzureichender Benetzung nächstgrößere Zahnung wählen.

Soweit nicht anders angegeben, erfüllen alle Klebstoffe die Anforderungen EC1 PLUS gem. GEV.

Bitte beachten Sie die technischen Informationen unserer Produktdatenblätter, die Verlegehinweise des Belagsherstellers, die einschlägigen Vorschriften, Richtlinien und Merkblätter. Im Zweifel empfehlen wir einen Praxisversuch und/oder die Rücksprache mit der SCHÖNOX Anwendungstechnik Tel. 02547/910-325. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.schoenox.de oder unter www.lindner-norit.com.

Untergrundvorbereitung*

Untergründe (beispielsweise)	Trockenestrich NORIT - FBH fachgerecht nach Herstellerangaben eingebaut
Grundierungen (beispielsweise)	Sika® Level-01 Primer Sika® Primer MB Rapid
Spachtelmassen (beispielsweise)	Sikafloor®-300 Level Sikafloor®-4020 FiberLevel

Belagsverklebung

Belag/ Kollektion	Klebstoff	Auftragsgerät/ Zahnung gem. TKB	ca. Verbrauch/m ²	Bemerkungen
Textile-, CV-, Linoleum- und PVC-Beläge				
	SikaBond®-150 Premium Floor	A1- A4 B1-B3	200-280 g/m ² 350-450 g/m ²	
Gummibeläge				
	SikaBond®-150 Premium Floor	A1/A2	250 - 300 g/l ²	
Stabparkett				
	SikaBond®-52 Parquet	SikaBond® Dispenser	ca. 800 - 1300 g/m ²	* Vorherige Entkopplung notwendig. Bitte vorher Sonderinformation einholen.
	SikaBond®-54 Parquet	B11, B15	ca. 800 - 1200 g/m ²	
Mosaikparkett				
	SikaBond®-52 Parquet	SikaBond® Dispenser	ca. 800 - 1300 g/m ²	*
	SikaBond®-54 Parquet	B6	ca. 700 - 900 g/m ²	*
Hochkantlamelle				
	SikaBond®-52 Parquet	SikaBond® Dispenser	ca. 800 - 1300 g/m ²	*
	SikaBond®-54 Parquet	B6	ca. 700 - 900 g/m ²	*
Massivholzdielen				
	SikaBond®-52 Parquet	SikaBond® Dispenser	ca. 800 - 1300 g/m ²	* Vorherige Entkopplung notwendig. Bitte vorher Sonderinformation einholen.
	SikaBond®-54 Parquet	B6, B11, B15	ca. 700 - 1200 g/m ²	
2-Schicht-Fertigparkett				
	SikaBond®-52 Parquet	SikaBond® Dispenser	ca. 800 - 1300 g/m ²	*
	SikaBond®-54 Parquet	B6, B11, B15	ca. 700 - 1200 g/m ²	*
	SikaBond®-151	B6, B10 B11, B15	ca. 850 g/m ² ca. 1050 - 1250 g/m ²	*
3-Schicht-Fertigparkett				
	SikaBond®-52 Parquet	SikaBond® Dispenser	ca. 800 - 1300 g/m ²	*
	SikaBond®-54 Parquet	B11, B15	ca. 800 - 1200 g/m ²	*
	SikaBond®-151	B11, B15	ca. 1050 - 1250 g/m ²	*

* Auf eine möglichst vollflächige Benetzung der Parketrückseite achten. Bei unzureichender Benetzung nächstgrößere Zahnung wählen.

Soweit nicht anders angegeben, erfüllen alle Klebstoffe die Anforderungen EC1 PLUS gem. GEV.

Bitte beachten Sie die technischen Informationen unserer Produktdatenblätter, die Verlegehinweise des Belagsherstellers, die einschlägigen Vorschriften, Richtlinien und Merkblätter. Im Zweifel empfehlen wir einen Praxisversuch und/oder die Rücksprache mit dem Sika Produktservice Tel. 02547/910-325. Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.sika.de oder unter www.lindner-norit.com.

Belagstyp	Grundierung	Kleber	Verfugung
Keramik / Naturstein	<ul style="list-style-type: none"> Sopro Grundierung GD 749 (unverdünnt) Sopro MultiGrund MGR 637 	<ul style="list-style-type: none"> Sopro´s No.1 Flexkleber 400 (zementärer Flexkleber) Sopro VarioFlex® Silver VF 419 (silbergrauer, schnell erhärtender und trocknender Fließbettkleber) Sopro´s No.1 weiss 996 (weißer Flexkleber) Sopro Marmor- & MosaikFlexKleber M&M 446 Sopro VarioFlex® VF 413 (Fließbettkleber) Sopro FKM XL 444 (multifunktionaler Leichtflexkleber) 	<ul style="list-style-type: none"> Sopro DF 10® DesignFuge Flex (Fugenbreiten 1-10 mm) Sopro FlexFuge plus FL plus (Fugenbreiten 2-20 mm) Sopro Brilliant® PerlFuge (Fugenbreiten 1 - 10 mm)

Bitte beachten Sie, dass vor der Verlegung auf einer beheizten Fußbodenkonstruktion ein entsprechendes Funktionsheizen des Estrichs durchgeführt werden muss. Weitgehende Informationen zu unseren Produkten, zu Schulungen und Veranstaltungen und zur Sopro Bauchemie im Allgemeinen finden Sie im Internet. Unter www.sopro.com stehen neben den Produktdatenblättern in aktuellster Version auch viele andere Informationen in Form unserer Broschüren oder des Sopro Planers zum Abruf bereit.

Parkettart	Klebstoff	Verbrauch/m ²	schleif-/belastbar nach	Entkoppeln mit
Mosaikparkett 8 mm	STAUF PUK 446 STAUF PUK 455 STAUF SMP 950 STAUF SPU 460 STAUF SPU 570	STAUF Nr. 3 (TKB B7) ca. 1000 g STAUF Nr. 3 (TKB B7) ca. 850 g STAUF Nr. 3 (TKB B7) ca. 900 g STAUF Nr. 3 (TKB B7) ca. 1100 g STAUF Nr. 3 (TKB B7) ca. 1100 g	ca. 24 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 12 - 48 Std. ca. 24 Std. ca. 12 - 48 Std.	möglich mit STAUF Polyestervlies
Lamparkett/Massivparkett 10 mm	STAUF PUK 446 STAUF PUK 455 STAUF SMP 950 STAUF SPU 460 STAUF SPU 570	STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1150 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 950 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1050 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1250 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1250 g	ca. 24 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 12 - 48 Std. ca. 24 Std. ca. 12 - 48 Std.	möglich mit STAUF Polyestervlies
Stabparkett 22 mm*	STAUF PUK 446 STAUF PUK 455 STAUF SMP 950 STAUF SMP 930 STAUF SPU 460 STAUF SPU 570	STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1400 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1150 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1200 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1300 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1350 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1350 g	ca. 24 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 12 - 48 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 24 Std. ca. 12 - 48 Std.	möglich mit STAUF Dämmunterlage oder Entkopplungsplatte
Massivholzdielen*	STAUF PUK 446 STAUF PUK 455 STAUF SMP 950 STAUF SPU 460 STAUF SPU 570	STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1400 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1150 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1200 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1350 g STAUF Nr. 4 (TKB B15) ca. 1350 g	ca. 24 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 12 - 48 Std. ca. 24 Std. ca. 12 - 48 Std.	empfohlen mit STAUF Dämmunterlage oder Entkopplungsplatte
Mehrschichtparkett	STAUF PUK 446 STAUF PUK 455 STAUF SMP 950 STAUF SMP 930 STAUF SPU 460 STAUF SPU 570 STAUF Multilayer	STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1150 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 950 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1050 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1150 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1250 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1250 g STAUF Nr. 5 (TKB B9) ca. 1150 g	ca. 24 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 12 - 48 Std. ca. 24 - 48 Std. ca. 24 Std. ca. 12 - 48 Std. ca. 24 Std.	üblicherweise nicht notwendig

* Bei Ahorn/Buche oder anderen quelldruckempfindlichen Holzarten bitte Rücksprache mit STAUF Anwendungstechnik

- Eine Verlegung von Massivparkett sollte vorzugsweise im Würfel- oder Fischgrätmuster erfolgen
- Bei schwimmender Verlegung der NORIT-Trockenestrichelemente nach Herstellervorschrift und der Beklebung mit quelldruckempfindlichen Holzarten (z. B. Ahorn, Buche) und/oder großen Parkettdimensionen (z.B. 10 mm Massivparkett, 22 mm Stabparkett oder Massivholzdielen) sollte beachtet werden, dass sich bei Auftreten eines hohen Quelldruckes (z.B. hohe Luftfeuchtigkeit) eine starke oberseitige Spannung in der Parkettfläche aufbauen kann, die zu einem Aufwölben der Fußbodenkonstruktion führen kann
- Da beim NORIT-Fußbodenheizungssystem nur eine geringe Überdeckung der Heizelemente von ca. 3-5mm vorliegt, ist bei einer Parkettverlegung unbedingt auf die maximal erlaubte Oberflächentemperatur von 26° bzw. 29°C hinzuweisen. Für eine gleichmäßige Wärmeverteilung müssen die Heizkreise entsprechend dicht liegen. Bei zu weitem Abstand und zu hoher Vorlauftemperatur z.B. mit erhöhter Fugenbildung im Bereich der Warmwasserleitungen zu rechnen

Bodenbelag	Textil-/Nadelvlies - Belag	PVC/CV - Belag	Kautschuk - Belag	Linoleum - Belag
Klebstoff	STAUF D 11 STAUF D 8	STAUF D 5 STAUF D 50 STAUF D 20 STAUF D 37	STAUF D 20 STAUF R 105**	STAUF D 8
Spachtelmasse*	STAUF XP10 (unter Zugabe von STAUF – Armierungsfasern) STAUF XP 20 (unter Zugabe von STAUF – Armierungsfasern) STAUF GS (unter Zugabe von STAUF – Armierungsfasern)			
Vorstrich*	IBOLA D 54			
Vorbereitung	anschleifen, bürsten, saugen			
Untergrund	NORIT-Trockenestrich (Fertigteilestrich) mit Fußbodenheizung			

* falls erforderlich

** Rücksprache mit der STAUF Anwendungstechnik

- Beachten Sie bitte die technischen Merkblätter sowie die Verlegebeschreibung/Verlegeanweisung für NORIT-Trockenestrich (Fertigteilestrich) und die Verlegeanleitung/Verlegeanweisung der Belagshersteller

Der Erfolg einer Parkett- und Bodenbelagsverlegung ist zum größten Teil von der entsprechenden Untergrundvorbereitung abhängig. Gemäß VOB DIN 18356 „Parkettarbeiten“ und VOB DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“ sind im Voraus insbesondere die Trockenheit, Ebenheit und Festigkeit durch den Verleger zu prüfen. Die Ausführung der Arbeiten muss nach den allgemein anerkannten Regeln des Fachs erfolgen. Darüber hinaus sind die aktuellen technischen Merkblätter bzw. die Anweisungen auf den Etiketten unserer Produkte zu beachten. Im Zweifelsfall ist die Rücksprache mit der Anwendungstechnik der Fa. Stauf zu empfehlen. (Stand 04/2018)

Bodenbelag	Parkett		PVC-/CV-Beläge		Kautschukbeläge		Linoleum	Textilbeläge	
	Mosaik-, Hochkantlamellen-, 22 mm Stabparkett**	2- und 3-Schicht-Fertigparkett	PVC-Beläge in Bahnen + Platten/ CV-Beläge	LVT Designbeläge	Bahnen	Platten	Bahnen, Platten	Nadelvlies, Tufting, Webware	SL-Teppich-Fliesen
Klebstoff	P 695	P 675	K 188 E / K188S	K 190 F / K 188S	K 188 E	K 190 F	L 240 D	T 410	T 425 / T 435
Spachtelmasse	nicht erforderlich	THOMSIT XXL Power oder THOMSIT AS1 <small>Rakel: TK3 R2, R4 Mindestschichtdicke: 2 mm – unter Kautschukbelägen mind. 3 mm</small>						nicht erforderlich	
Grundierung	nicht erforderlich	THOMSIT R 766, 1:4 m. W. verdünnt						bei Bedarf mit R 766	
Untergrund-Vorbereitung	anschleifen, absaugen								
Untergrund	Ein Produkt von Lindner		NORIT-TE 30 Therm GF (Gipsfaser/30 mm)*						

*bereits im Norit-Systemaufbau ausgeglichen/verfüllt.

** Mosaikparkett im Parallelverband, Hochkantlamellenparkett und 22 mm Stabparkett Eiche nur in Verbindung mit THOMSIT TF 302



Alle aufgeführten Thomsit-Verlegewerkstoffe sind nach GEV "Gemeinschaft emissionskontrollierter Verlegewerkstoffe" als sehr emissionsarm EC1 bzw. EC1^{Plus} eingestuft und bauaufsichtlich (DIBt) zugelassen. Darüber hinaus sind alle relevanten Thomsit-Produkte gemäß UZ 113 „Blauer Engel“ zertifiziert. Sie erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz, zur Raumluftqualität und Umweltverträglichkeit.

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard für Neubauten entwickelt worden und gelten für normale Belastungen, z. B. durch Bürodrehstühle. Weitere Aufbauten sind nach Rücksprache mit der PCI Augsburg GmbH, Technik Thomsit möglich. Bei Fragen und bei Sanierungen setzen Sie sich bitte mit der Thomsit-Technik unter der Tel.-Nr. +49 (0) 821 / 59010 in Verbindung. Weitere Informationen sind im Internet unter: www.thomsit.de abrufbar. Grundsätzlich muss der Untergrund den Prüfkriterien der DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen.

Bitte beachten Sie unbedingt die technischen Merkblätter der genannten Produkte (www.thomsit.de) sowie die Norit-Installationsanleitungen (www.lindner-norit.com)!

Bodenbelag	Parkett				PVC-CV-Beläge		Kautschukbeläge		Linoleum mit Juterücken	Textilbeläge	
	8-16 mm Massivparkett	Hochkantlamellenparkett 10-22 mm	2- und 3-Schichtfertigparkett	22 mm Stabparkett	Homogen Beläge, CV-Beläge	Designbeläge	bis 4mm Bahnen und Platten	Platten ab 4 mm		Nadelvlies, Tufting, Webware	Teppichfliesen
Klebstoff	UZIN MK 92 S MK 250 Zahnung B11	UZIN MK 92 S MK 250 Zahnung B11	UZIN MK 200 MK 250 MK 92 S MK 95 Zahnung B11	UZIN MK 95, MK 250 MK 200, MK 92 S Zahnung B11	UZIN KE 2000 S neu KE 66 KE 60 KE 68 Zahnung A2	UZIN KE 66 KE 68 Zahnung A2	UZIN KE 66 KE 68 Zahnung A2	UZIN KE 66 KE 68 Zahnung A2	UZIN LE 44 Zahnung B1	UZIN UZ 88 Zahnung B1/B2	UZIN U 2100
Entkoppelung	Uzin Multimoll-Vlies (quer zum Parkett)	Uzin Multimoll-Vlies (quer zum Parkett)	-	UZIN Multimoll Top 4 oder UZIN Multimoll Soft Sonic (diagonal zum Parkett)	-	-	-	-	-	-	-
Klebstoff	UZIN MK 92 S MK 250 Zahnung B2	UZIN MK 92 S MK 250 Zahnung B2	-	UZIN MK 92 S MK 250 Zahnung B11	-	-	-	-	-	-	-
Spachtelmasse	-	-	-	-	UZIN NC 170 Level Star	UZIN NC 170 Level Star	UZIN NC 170 Level Star	UZIN NC 170 Level Star	UZIN NC 170 Level Star	UZIN NC 170 Level Star	ggf. Spachtelung notwendig
Vorstrich	UZIN PE 414 Turbo	UZIN PE 414 Turbo	UZIN PE 414 Turbo	UZIN PE 414 Turbo	UZIN PE 360	UZIN PE 360	UZIN PE 360	UZIN PE 360	UZIN PE 360	UZIN PE 360	UZIN PE 360
Untergrundvorbereitung	schleifen, saugen										
Untergrund	NORIT Trockenestrich / NORIT Fußbodenheizung (nach Herstellervorschrift verlegt)										

Belag	Teppichboden mit Vliesrücken	Teppichbeläge mit Zweitrücken und Nadelvliesbeläge	PVC-Beläge CV-Beläge	Kautschuk**	Linoleum
Klebstoff	D 3270 <u>SpaltTex</u> * D 3201 <u>VliesFix</u> *	D 3311 Lino- und Teppichklebstoff* D 3240 <u>Colleo</u> * D 3360 <u>VersaTack</u> *	D 3360 <u>VersaTack</u> * D 3307 PVC-Klebstoff* D 3125 PVC-Designbelagklebstoff*	D 3318 MultiFlex, faserhaltig* D 3320 <u>Einseitklebstoff</u> * D 3360 <u>VersaTack</u> *	D 3311 Lino- und Teppichklebstoff* D 3360 <u>VersaTack</u> *
Spachtelmasse	WAKOL A 830 Anhydritausgleichsmasse*, WAKOL Z 610 Ausgleichsmasse, staubarm*, WAKOL Z 615 Ausgleichsmasse, staubarm*, WAKOL Z 625 Ausgleichsmasse* in Verbindung mit WAKOL AR 114 Armierungsfasern*, mind. 5 mm Schichtstärke				
Füllen der Systemplatten	WAKOL A 850 Füllmasse*, WAKOL Z 645 Füllmasse*, WAKOL Z 640 Füllmasse* im System mit WAKOL D 3060 Plastifizierungszusatz				
Vorstrich	WAKOL D 3040 Vorstrichkonzentrat*, 1:2 mit Wasser verdünnt, Auftrag im Sprühverfahren Trockenzeit 2-4h				
Mechanische Vorbereitung	Schleifen und saugen				
Untergrund	NORIT - Fußbodenheizung				

* EC1 und EC1 plus nach Emicode-Klassifizierung gemäß den Kriterien der GEV. Details zur Klassifizierung entnehmen Sie bitte unserer Homepage.

** Nur zementäre Spachtelmasse verwenden.

Die unterschiedlichen, uns nicht vorab bekannten konkreten Baustellenbedingungen schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Die anerkannten Regeln des Faches, die derzeit gültigen Normen und Merkblätter und die Verlegeanleitungen des Belagherstellers sind zu beachten. Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise in den Technischen Informationen der einzelnen Produkte. Gerne stehen wir für Rückfragen und objektbezogenen Aufbauempfehlungen zur Verfügung.

Mit Erscheinen dieser Empfehlung verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.

Parkettart	8 mm Mosaik + engl. Verband	2-Schicht-Fertigparkett	3-Schicht-Fertigparkett	22 mm Hochkant-Lamellenparkett	22 mm Stabparkett**, diagonal, Fischgrät	Dielen massiv, Eiche**
Klebstoff	WAKOL MS 290 Parkettklebstoff, schubfest*, WAKOL MS 260 Parkettklebstoff, festelastisch* WAKOL PU 210 Parkettklebstoff*					
Entkoppelung und Komfort	WAKOL TS 102 Trittschalldämmmatte***					
Spachtelmasse	WAKOL A 830 Anhydritausgleichsmasse*, WAKOL Z 610 Ausgleichsmasse, staubarm*, WAKOL Z 615 Ausgleichsmasse, staubarm*, WAKOL Z 625 Ausgleichsmasse* in Verbindung mit WAKOL AR 114 Armierungsfasern*, mind. 5 mm Schichtstärke					
Füllen der Systemplatten	WAKOL A 850 Füllmasse*, WAKOL Z 645 Füllmasse*, WAKOL Z 640 Füllmasse* im System mit WAKOL D 3060 Plastifizierungszusatz					
Vorstrich	WAKOL D 3040 Vorstrichkonzentrat*, 1:2 mit Wasser verdünnt, Auftrag im Sprühverfahren Trockenzeit 2-4h					
Mechanische Vorbereitung	Schleifen und saugen					
Untergrund	NORIT – Fußbodenheizung					

* EC1 plus bzw. EC1 R nach [Emicode](#)-Klassifizierung gemäß den Kriterien der GEV. Details zur Klassifizierung entnehmen Sie bitte unserer Homepage.

** Bei Massivdielen muss zur Entkopplung WAKOL TS 102 Trittschalldämmmatte eingesetzt werden. Bei anderen Holzarten Rücksprache mit der Anwendungstechnik.

*** Für WAKOL TS 102 Trittschalldämmmatte gleichen Klebstoff einsetzen, der auch zur späteren Parkettklebung verwendet wird.

Die unterschiedlichen, uns nicht vorab bekannten konkreten Baustellenbedingungen schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Die anerkannten Regeln des Faches, die derzeit gültigen Normen und Merkblätter und die Verlegeanleitungen des Belagherstellers sind zu beachten. Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise in den Technischen Informationen der einzelnen Produkte. Gerne stehen wir für Rückfragen und objektbezogenen Aufbauempfehlungen zur Verfügung.

Mit Erscheinen dieser Empfehlung verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.