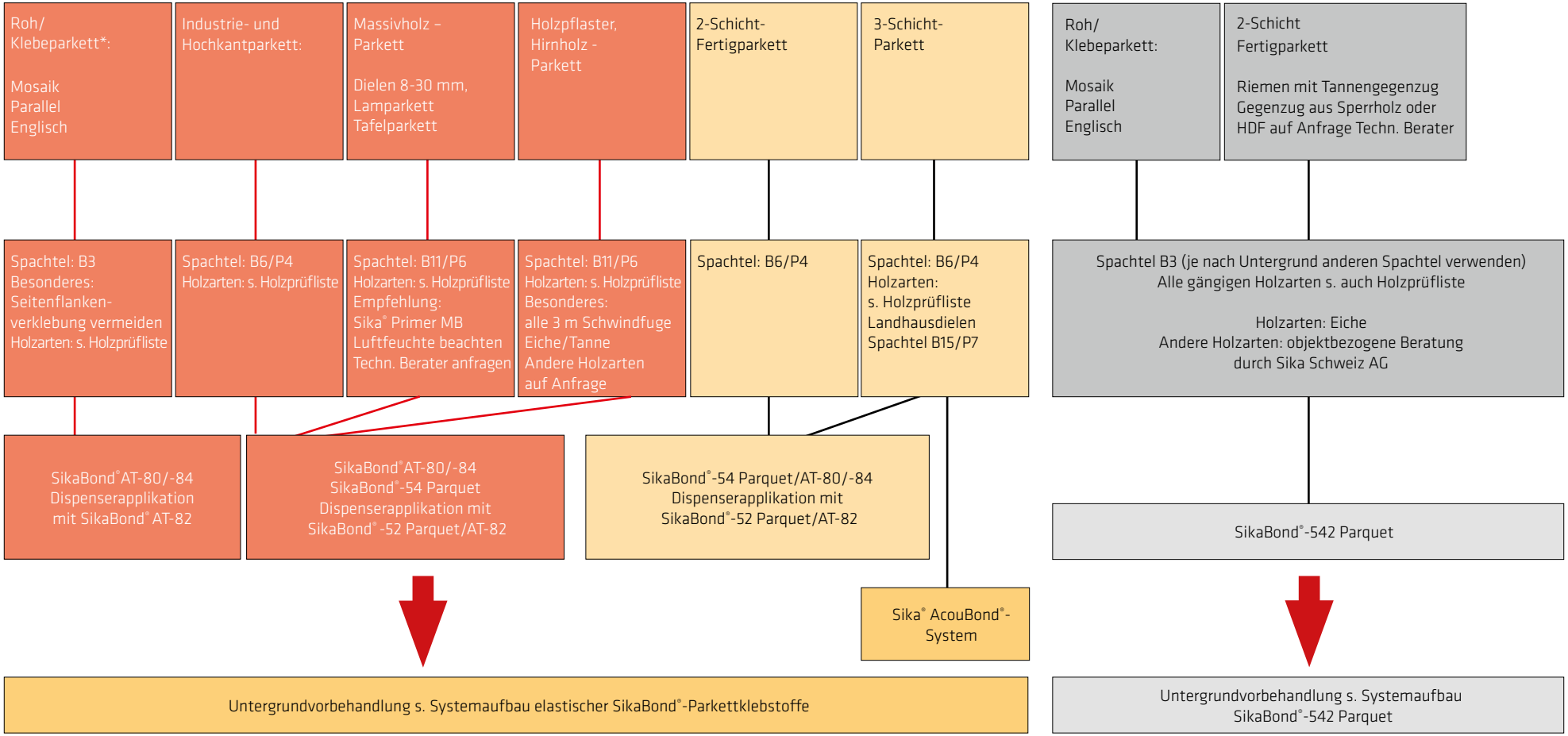
SIKA PARKETT-SYSTEMLÖSUNGEN



* Als Versiegelung empfehlen wir den Sikafloor®-302 W oder Sikafloor® Woadcoat-2W
P = Profloor
B = TKB

Der Verbrauch hängt stark von der Untergrundbeschaffenheit ab. Durch vorgängiges Grundieren mit Sika® Primer MB/MR Fast und/oder Dispenserapplikation wird dieser erheblich reduziert.

BUILDING TRUST

SYSTEMAUFBAU FÜR ELASTISCHE SikaBond®-PARKETTKLEBSTOFFE

SikaBond®-54 Parquet/-AT-80/-84, Sika® AcouBond®-System und Dispenserapplikation

Untergrund	Untergrund – Vorbehandlung	Voranstrich	Ausgleichen/Nivellieren oder Spachteln bei Unebenheiten	
Zementestrich Feuchtigkeit < 1.5 % mit < 2,3 % ohne Bodenheizung unterkellert	Schleifen/absaugen	Kein Voranstrich	Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: SikaGrund®-P plus*
Zementestrich Feuchtigkeit < 4 % mit und ohne Bodenheizung unterkellert*	Schleifen/absaugen	Sika® Primer MB/MR Fast Maximale Wartezeit bis zum Klebstoffauftrag: 36 Stunden	Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen	Vorbehandlung Ausgleichmasse: 2 × Sika® Primer MB/ MR Fast. 2. Schicht im Überschuss (3 kg/m²) einsanden mit Sikadur®-509
Calciumsulfatestrich – konventionell Feuchtigkeit < 0,3 % mit < 0,5 % ohne Bodenheizung unterkellert	Schleifen/absaugen	Kein Voranstrich SikaGrund®-P plus** kann (unverdünnt) als Staubbinder eingesetzt werden	Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren (min. 3 mm)	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: SikaGrund®-P plus (unverdünnt)
Calciumsulfatfliessestrich Feuchtigkeit < 0,3 % mit < 0,5% ohne Bodenheizung unterkellert	Schleifen/absaugen	Kein Voranstrich SikaGrund®-P plus** kann (unverdünnt) als Staubbinder eingesetzt werden	Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren (min. 3 mm)	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: SikaGrund®-P plus (unverdünnt)
Beton/Monobeton Feuchtigkeit < 4 % unterkellert	Zementschlämme abschleifen/absaugen	Sika® Primer MB/MR Fast Maximale Wartezeit bis zum Klebstoffauftrag: 36 Stunden	Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: 2 × Sika® Primer MB/ MR Fast. 2. Schicht im Überschuss (3 kg/m²) einsanden mit Sikadur®-509
Zement/Beton/Monobeton Feuchtigkeit < 8 %	Zementschlämme abschleifen/absaugen	Systemaufbau Sikafloor®-81 EpoCem®	Systemaufbau Sikafloor®-81 EpoCem® Technischen Berater anfragen!	

Hinweis: Bei beschleunigten Estrichen empfehlen wir einen Voranstrich mit Sika® Primer MB / MR Fast

* Sika® Primer MR Fast nur bis Feuchtigkeit < 3%
** Wartezeiten auf Calciumsulfatestrich min. 24 bis 48 Stunden (je nach Anwendung)

Untergrund	Untergrundvorbehandlung	Voranstrich	Ausgleichen/Nivellieren oder Spachteln bei Unebenheiten	
Gussasphalt Bitumen	Technischen Berater anfragen!	Sika® Primer MB/MR Fast Zeitfenster min. 8 max. 36 Stunden	Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen	Vorbehadlung Ausgleichsmasse: 2 × Sika® Primer MB/MR Fast. 2. Schicht im Überschuss (3 kg/m²) einsanden mit Sikadur®-509
Spanplatten OSB Pavafloor geschraubt oder schwimmend	Schleifen/absaugen	Kein Voranstrich		
Gipsfaserplatten geschraubt	Absaugen	Kein Voranstrich		
Alte Holzdielen	Schleifen/absaugen Quer verlegen auf verschraubte Dielen Nur Massiv- und Dreischichtparkett	Kein Voranstrich	Sika® Level-315 F Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: Sika® Primer MB im Überschuss einsanden (3 kg/m²) mit Sikadur®-509 oder Sika® Primer-10 W (2 × unverdünnt)
Alte Untergründe mit Klebstoffrückständen	Schlecht haftende Klebstoffreste entfernen, fräsen, schleifen, absaugen	Sika® Primer MB/MR Fast Maximale Wartezeit bis zum Klebstoffauftrag: 36 Stunden	Sika® Level-300 Extra Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Ausspachteln und Füllen	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: Sika® Primer MB/MR Fast im Überschuss einsanden (3 kg/m²) mit Sikadur®-509
Aussandende Böden	Schleifen/absaugen	Sika® Primer MB/MR Fast Maximale Wartezeit bis zum Klebstoffauftrag: 36 Stunden		
Metall (Kabelkanäle)	Reinigen/Entfetten	Sika® Aktivator-205		
Glasierte Fliesen	Reinigen/Entfetten	Sika® Aktivator-205	Sika® Level-300 Extra/-340 Zum Nivellieren (min. 3 mm)	Sika® Primer-20 W (unverdünnt)
Magnesia-Estriche (Holzzement)	Schleifen/absaugen	Sika® Primer MB/MR Fast Maximale Wartezeit bis zum Klebstoffauftrag: 36 Stunden	Sika® Level-300 Extra Zum Nivellieren Sika® Patch-250 Zum Nivellieren und Füllen	Vorbehandlung Ausgleichsmasse: 2 × Sika® Primer-MB/MR Fast. 2. Schicht im Überschuss einsanden (3 kg/m²) mit Sikadur®-509
Fermacell, Rigidur + Knauf Brio	Siehe separate Verlegeanleitung Fermacell, Rigidur und Knauf Brio Estrich-Elemente			

Hinweis: Vor Verwendung und Verarbeitung stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte konsultieren.
Es gelten die jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Sika Schweiz AG.

SYSTEMAUFBAU FÜR SikaBond®-542 Parquet

Untergrund	**Untergrund-vorbehandlung**	**Voranstrich**	**Roh/Klebeparkett** **23×160×8 mm** **Mosaik** **Parallel** **Englisch** **Holzarten: Eiche** **Andere Holzarten:** **objektbezogene Beratung** **durch Sika Schweiz AG**	**Zweischicht Fertigparkett** **Riemen 70×470** **mm/117×500mm** **mit Tannengegenzug** **Andere Abmessungen** **auf Anfrage** **Alle gängigen** **Holzarten**	**Zweischicht Fertigparkett** **Riemen 70×470 mm** **mit Sperrholz, HDF und** **andere Gegenzüge auf Anfrage** **Eiche** **andere Holzarten auf Anfrage**
Zementestrich Feuchtigkeit < 1.5 % mit < 2.3 % ohne Bodenheizung unterkellert	Schleifen/absaugen	Kein Voranstrich Bei sehr stark sau-genden Untergründen Technischen Berater anfragen.	SikaBond®-542 Parquet		
Spanplatten OSB Pavafloor	Schleifen/absaugen	Kein Voranstrich			

Achtung!! Im Zweifelsfalle immer elastischen SikaBond® Parkettklebstoff verwenden.

Hinweis: Vor Verwendung und Verarbeitung stets das aktuelle Produktedatenblatt der verwendeten Produkte konsultieren.
Es gelten die jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Sika Schweiz AG.

PARKETTVERKLEBUNG AUF FERMACELL, RIGIDUR UND KNAUF BRIO ESTRICH-ELEMENTEN

Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand ist eine Verklebung unten aufgelisteter Parkettarten auf Fermacell / Knauf Brio Trockenestrichelemente möglich

Parkettart / Belagsart	Stärke/Abmessung	Holzarten (massgebend ist unsere Holzprüfliste)	Verklebung
Mosaikparkett (Würfelmuster)		Siehe Holzprüfliste	**SikaBond® AT-80/-84**
Zweischicht Fertigparkett	Bis 10 mm Dicke Für dickere Riemen objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen	Siehe Holzprüfliste	**SikaBond®-54 Parquet/AT-80/-84**
Dreischicht Fertigparkett und Landhausdielen		Siehe Holzprüfliste	**Sika® AcouBond®-System** oder vollflächig **SikaBond® AT-80/-84/-54 Parquet**
Lamparkett/Massivparkett Mosaik in parallel Verlegung	10 mm bis 22 mm 8 mm	Objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG[1]	**SikaBond®-54 Parquet/AT-80/-84**
Massivholzdielen		Objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG	**Sika® AcouBond®-System** oder vollflächig **SikaBond®AT-80/-84/-54 Parquet**

Wichtige Hinweise
Je nach Boden-Element weicht die Vorbereitung/Vorbehandlung von diesen Empfehlungen ab. Bitte beachten Sie die separate Fermacell-Anwendungstabellen sowie die Herstellerangaben von Fermacell, Rigidur und Knauf.

- Vorbereitung
  Untergrund je nach Bedarf mit geeignetem Schleifmittel anschleifen, Untergrund gründlich mit Industriestaubsauger absaugen
- Vorbehandlung
  Untergrund je nach Anwendungsfall mit SikaGrund®-P plus, Sika® Primer-MB oder Sika® Primer-MR Fast grundieren.
- Verlegung
  Parkett rechtwinklich zur Verlegerichtung der Platten verlegen
  Die Verlegebreite darf 6 m und die Verlegelänge 20 m nicht überschreiten, ggf. objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen.
  Es sind ausreichend dimensionierte Randabstände zu den Wänden und angrenzenden Bauteilen gemäss SIA-Normen und ISP-Richtlinien einzuhalten.
  Massgebend für die Verarbeitung unserer Produkte sind die jeweiligen aktuellen Produktdatenblätter, sowie die Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Fermacell Plattentyps.

Bei Sonderanwendungen, speziellen Holzarten oder Parkettabmessungen bitte objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen.

Hinweis: Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren.
Es gelten die jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Sika Schweiz AG.

[1]Insbesondere bei Buche, Ahorn und ähnlichen Holzarten

PARKETTVERKLEBUNG AUF FERMACELL TE POWERPANEL (LEICHTBETONPLATTEN)

Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand ist eine Verklebung unten aufgelisteter Parkettarten auf Fermacell Powerpanel TE-Elemente möglich

Parkettart / Belagsart	Stärke/Abmessung	Holzarten (massgebend ist unsere Holzprüfliste)	Verklebung
Mosaikparkett (Würfelmuster)	8 mm	Siehe Holzprüfliste	**SikaBond® AT-80/-84**
Zweischicht Fertigparkett	Bis 10 mm Dicke Für dickere Riemen objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen	Siehe Holzprüfliste	**SikaBond®-54 Parquet/AT-80/-84**
Dreischicht Fertigparkett und Landhausdielen		Siehe Holzprüfliste	**Sika® AcouBond®-System** oder vollflächig **SikaBond® 54 Parquet/AT-80/-84**

■ **Untergrund**
Fermacel Powerpanel TE schwimmend nach Herstellerangaben verlegt.

■ **Vorbereitung**
- Die Fermacell Powerpanel TE Platten dürfen nicht angeschliffen werden. Verschutzungen mit Spachtel oder Schaber entfernen
- Untergrund gründlich mit Industriestaubsauger absaugen

■ **Vorbehandlung**
Bei Bedarf Untergrund grundieren mit SikaGrund® P plus (1:1 mit Wasser verdünnt), Sika® Primer MB oder Sika® Primer MR Fast.

■ **Verlegung**
- Parkett rechtwinklig zur Verlegerichtung der Platten verlegen
- Die Verlegebreite darf 6 m und die Verlegelänge 20 m nicht überschreiten, ggf. objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen.
- Es sind ausreichend dimensionierte Randabstaände zu den Wänden und angrenzenden Bauteilen gemäss SIA-Normen und ISP-Richtlinien einzuhalten.
- Massgebend für die Verarbeitung unserer Produkte sind die jeweiligen aktuellen Produktdatenblätter, sowie die Verarbeitungsrichtlinien der jeweiligen Fermacell und des Parkettlieferanten.
- Die Luftfeuchtigkeit muss zwischen 45 und 70% , die Holzfeuchte zwischen 7 und 9% liegen.
- Parkett darf nur auf geschraubte Elemente verklebt werden.

Bei Sonderanwendungen, speziellen Holzarten oder Parkettabmessungen bitte objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen.

Hinweis: Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren.
Es gelten die jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Sika Schweiz AG.

[1]Insbesondere bei Buche, Ahorn und ähnlichen Holzarten

PARKETTVERKLEBUNG AUF GIPSFASER-ESTRICH-ELEMENTE

Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand ist eine Verklebung unten aufgelisteter Parkettarten auf Fermacell Gipsfaser Estrich-Elemente möglich

Parkettart / Belagsart	Stärke/Abmessung	Holzarten (massgebend ist unsere Holzprüfliste)	Verklebung
Mosaikparkett (Würfelmuster)	8 mm	Siehe Holzprüfliste	**SikaBond® AT-80/AT-84**
Zweischicht Fertigparkett	Bis 10 mm Dicke Für dickere Riemen objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen	Siehe Holzprüfliste	**SikaBond®-54 Parquet/AT-80/AT-84**
Dreischicht Fertigparkett und Landhausdielen		Siehe Holzprüfliste	**Sika® AcouBond®-System** oder vollflächig **SikaBond®-54 Parquet/AT-80/AT-84**

■ **Untergrund**
Fermacell Gipsfaser-Estrich-Elemente schwimmend nach Herstellerangaben verlegt.

■ **Vorbereitung**
- Fermacell Gipsfaser- Estrich-Elemente mit geeignetem Schleifmittel anschleifen
- Untergrund gründlich mit Industriestaubsauger absaugen

■ **Verlegung**
- Parkett rechtwinklig zur Verlegerichtung der Platten verlegen.
- Die Verlegebreite darf 6 m nicht überschreiten, ggf. objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen.
- Es sind ausreichend dimensionierte Randabstände zu den Wänden und angrenzenden Bauteilen gemäss SIA-Normen und ISP-Richtlinien einzuhalten.
- Massgebend für die Verarbeitung unserer Produkte sind die jeweiligen aktuellen Produktdatenblätter, sowie die Verarbeitungsrichtlinien der jeweiligen Fermacell und des Parkettlieferanten.
- Die Luftfeuchtigkeit muss zwischen 45 und 70%, die Holzfeuchte zwischen 7 und 9% liegen.
- Parkett darf nur auf geschraubte Elemente verklebt werden.
- Eine direkte Verklebung auf Flächen, die mit der Fermacell Bodennivelliermasse gespachtelt sind, ist nicht möglich. Hier ist eine vorgängige Grundierung mit Sika® Primer-MB erforderlich.

Bei Sonderanwendungen, speziellen Holzarten oder Parkettabmessungen bitte objektbezogene Beratung bei Sika Schweiz AG einholen.

Hinweis: Vor Verwendung und Verarbeitung stets das aktuelle Produktedatenblatt der verwendeten Produkte konsultieren.
Es gelten die jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Sika Schweiz AG.

[1] Insbesondere bei Buche, Ahorn und ähnlichen Holzarten