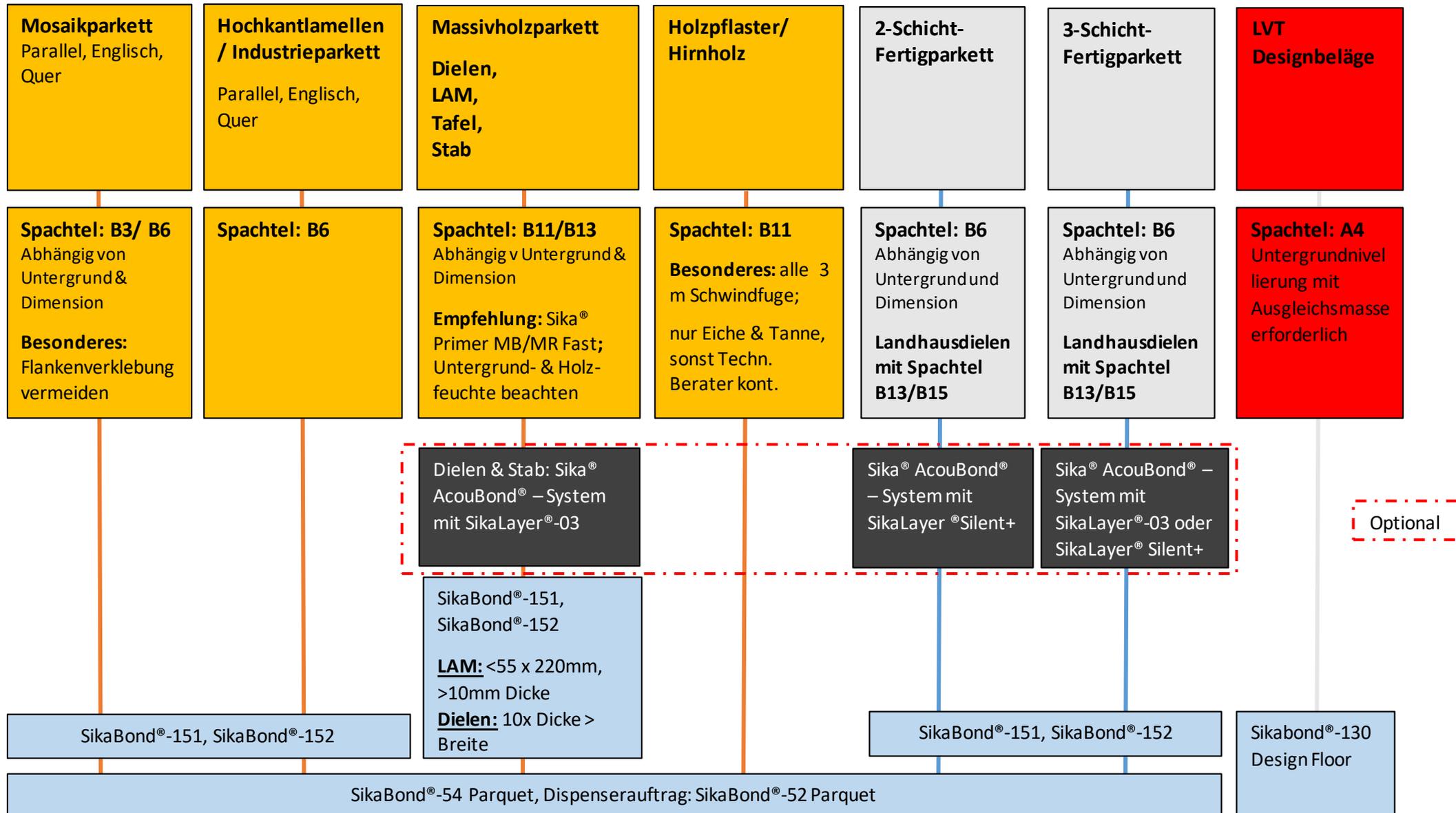


SIKA® KLEBSTOFFE FÜR BODENBELÄGE - SYSTEMLÖSUNGEN



SYSTEMAUFBAU FÜR ELASTISCHE SIKABOND®-PARKETTKLEBSTOFFE

| | Schritt 4 | Schritt 3 | Schritt 2 (optional) | Schritt 1 (Pflicht vor S2) |
|--|--|--|--|--|
| Untergrund | Vorbehandlung vor Parkettklebstoff | Untergrund-VB | Nivellieren oder Spachteln bei Unebenheiten | Vorbehandlung vor Spachtelmasse |
| Zementestrich CM-Feuchte <1,8% mit <2,0 % ohne Bodenheizung, unterkellert | Staubbinder Sikafloor®- 03 Primer | Schleifen / Absaugen | Sikafloor®-100 Level AT** Sikafloor®-400 Level AT** zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Level-01 Primer (Verdünnung 1:3) |
| Zementestrich CM-Feuchte <3% mit <5 % ohne Bodenheizung, unterkellert | Sika® Primer MB/ MR Fast* | Schleifen / Absaugen | Sikafloor®-100 Level AT Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Level-01 Primer (Verdünnung 1:3) |
| Zementestrich CM-Feuchte <3% mit <5 % ohne Bodenheizung, erdberührt | Sika® Primer MB Ultra | Schleifen / Absaugen | Technischen Verkaufsberater kontaktieren! | |
| Calciumsulfat/Anhydrit konventionelle Estriche CM-Feuchte <0,3% mit <0,5 % ohne Bodenheizung, unterkellert | Staubbinder Sikafloor®- 03 Primer / Verfestigung mit Sika Primer® MB/ MR Fast | Schleifen / Absaugen | Sikafloor®-100 Level AT Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Level-01 Primer (Verdünnung 1:1, Trockenzeit mind. 12 h) |
| Calciumsulfat/Anhydrit- Fließestriche CM-Feuchte <0,3% mit <0,5 % ohne Bodenheizung, unterkellert | Staubbinder Sikafloor®- 03 Primer / Verfestigung mit Sika® Primer MB/ MR Fast | Schleifen / Absaugen | Sikafloor®-100 Level AT Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Level-01 Primer (Verdünnung 1:1, Trockenzeit mind. 12 h) |
| Beton/Monobeton | Techn. Verkaufsberater kontaktieren! | Schleifen / ggfls. Kugelstrahlen/Absaugen | Technischen Verkaufsberater kontaktieren! | |

* Sika Primer MR Fast nur bis Feuchtigkeit <4% CM ** Sikafloor®-100 Level AT und Sikafloor®-400 Level AT sind ab einer Mindeststärke von 3 mm für die Verlegung unter Parkett geeignet

SYSTEMAUFBAU FÜR ELASTISCHE SIKABOND®-PARKETTKLEBSTOFFE

| | Schritt 4 | Schritt 3 | Schritt 2 (optional) | Schritt 1 (Pflicht vor S2) |
|--|--|--|--|--|
| Untergrund | Vorbehandlung vor Parkettklebstoff | Untergrund-VB | Nivellieren oder Spachteln bei Unebenheiten | Vorbehandlung vor Spachtelmasse |
| Gussasphalt Bitumen | Sika® Primer MB/ MR Fast Ggfls. Sika® Primer MB Ultra | Absaugen | Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Primer MB abgesandet |
| Spanplatte, OSB, Gipsfaserplatten | Staubbinder Sikafloor®-03 Primer auf Gipsfaserplatten | Schleifen (OSB!) / Absaugen | Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren | Sika® Level-01 Primer (1:1 verdünnt bei Gips-, Unverdünnt bei OSB- & Spanplatten) |
| Alte Holzdielen*** | Kein Voranstrich | Schleifen/Absaugen | Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Primer MB abgesandet |
| Alte Untergründe mit Klebstoffrückständen | Sika® Primer MB/MR Fast Ggfls. Sika® Primer MB Ultra | Schlecht anhaftende Klebstoffreste entfernen / Fräsen, Schleifen, Absaugen | Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Level-01 Primer unverdünnt |
| Aussandende Böden | Sika® Primer MB/MR Fast | Schleifen / Absaugen | - | - |
| Glasierte Fliesen | Sika® Aktivator-205 | Reinigen / Entfetten / Schleifen | Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren | Sika® Primer MB abgesandet |
| Magnesia-Estriche 3-12% CM Feuchte | Sika® Primer MB/MR Fast | Schleifen / Absaugen | Sikafloor®-400 Level AT zum Nivellieren Sika® Patch-330 zum Ausspachteln & Füllen | Sika® Primer MB abgesandet |
| Fermacell | Siehe nächste Seiten | | | |

*** Quer verlegen auf verschraubte Dielen, nur Massiv- und Dreischichtparkett!

PARKETTVERKLEBUNG AUF GIPSFASER-ESTRICH-ELEMENTE VON FERMACELL

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

| Parkettart/Belagsart | Stärke/Abmessung | Verklebung |
|---|---|--|
| Mosaikparkett ¹⁾ (Würfelmuster) | Bis 8 mm | Sikabond®-151, Sikabond®-54 (B3/B6); Sikabond®-52, Sikabond®-152 (Dispenser) |
| Massivparkett/LAM-Parkett ²⁾ | Bis 10 mm | Sikabond®-54 (B11); Sikabond®-52 (Dispenser) |
| Stabparkett ¹⁾ Massivholzdielen ¹⁾ | Bis 22 mm | Sika® Acoubond® System |
| Zweischicht Fertigparkett | Bis 10 mm Dicke, ansonsten Technischen Verkaufsberater kontaktieren | Sikabond®-151, Sikabond®-54 (B11); Sikabond®-152, Sikabond®-52 (Dispenser) |
| Dreischicht Fertigparkett, Landhausdielen | | Sika® Acoubond® System; Sikabond®-151, Sikabond®-54 (B11/B15); Sikabond®-152, Sikabond®-52 (Dispenser) |

¹⁾ Bei Buche, Ahorn und ähnlichen Holzarten bitte Rücksprache mit Technischen Verkaufsberater

²⁾ Bitte kontaktieren sie ihren Technischen Verkaufsberater

▪ **Untergrund**

Fermacell Gipsfaser-Estrich-Elemente schwimmend nach Herstellerangaben verlegen.

▪ **Vorbereitung**

- Fermacell 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. kontaktieren sie ihren Technischen Verkaufsberater.
- Eine Verlegung von Massiv Stab- oder LAM-Parkett in Würfel- oder Fischgrätmuster ist vorteilhafter.
- Bei der Verlegung von Massivdielen sind kleinere Querschnitte günstiger.
- Es sind ausreichend dimensionierte Randabstände zu den Wänden und angrenzenden Bauteilen einzuhalten.
- Maßgebend sind die jeweils aktuellen Produktdatenblätter sowie die Verarbeitungsrichtlinien der jeweiligen Fermacell- und Parkettlieferanten.
- Eine direkte Verklebung auf Flächen, die mit der Fermacell Bodennivelliermasse gespachtelt sind, ist nicht möglich. Sika® Primer MB verwenden.

PARKETTVERKLEBUNG AUF FERMACELL TE POWERPANEL (LEICHTBETONPLATTEN)

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

| Parkettart/Belagsart | Stärke/Abmessung | Verklebung |
|---|--|--|
| Mosaikparkett ¹⁾ (Würfelmuster) | 8 mm | Sikabond®-151, Sikabond®-54 (B3/B6) |
| Zweischicht Fertigparkett | Bis 10 mm Dicke, ansonsten Technischen Verkaufsberater kontaktieren | Sikabond®-151, Sikabond®-54 (B11) |
| Dreischicht Fertigparkett, Landhausdielen | | Sika® Acoubond® System; Sikabond®-151, Sikabond®-54 (B11/B15) |

¹⁾ Bei Buche, Ahorn und ähnlichen Holzarten bitte Rücksprache mit Technischen Verkaufsberater

▪ Untergrund

Fermacell Gipsfaser-Estrich-Elemente schwimmend nach Herstellerangaben verlegen.

▪ Vorbereitung

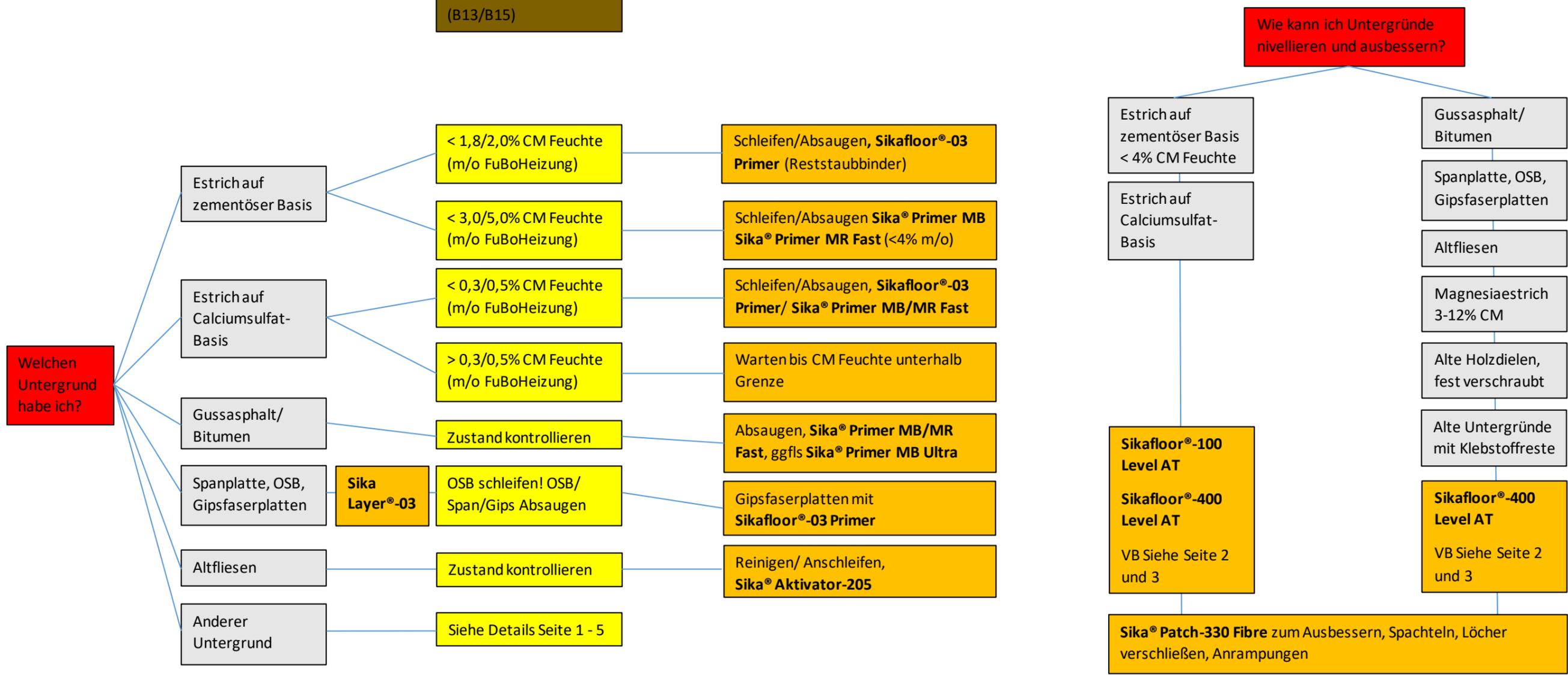
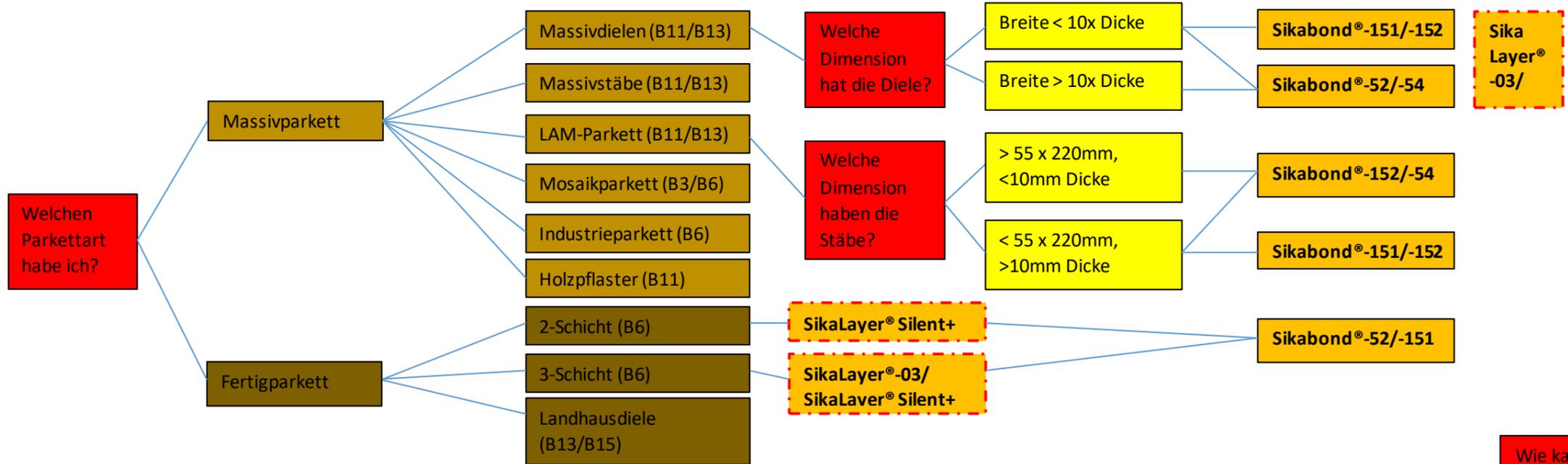
- Fermacell Powerpanel TE Elemente dürfen nicht angeschliffen werden. Verschmutzungen mit Spachtel oder Schaber entfernen.
- Untergrund gründlich mit Industriestaubsauger absaugen

▪ Vorbehandlung

- Bei Bedarf Untergrund grundieren mit 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. kontaktieren sie ihren Technischen Verkaufsberater.
- Es sind ausreichend dimensionierte Randabstände zu den Wänden und angrenzenden Bauteilen einzuhalten.
- Maßgebend für die Verarbeitung unserer Produkte sind die jeweils aktuellen Produktdatenblätter sowie die Verarbeitungsrichtlinien der jeweiligen Fermacell und Parkettlieferanten.
- Die Luftfeuchtigkeit muss zwischen 45 und 70%, die Holzfeuchte zwischen 7 und 9% liegen.



Die hier gemachten Angaben und jede andere Beratung beruhen auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen bei korrekter Lagerung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte unter normalen Umständen und entsprechend unseren Empfehlungen. Die Angaben beziehen sich nur auf die ausdrücklich erwähnten Anwendungen und Produkte. Für den Fall, dass sich die Anwendungsparameter ändern, z.B. bei Abweichungen der Untergründe etc., oder bei anderweitiger Anwendung, wenden Sie sich bitte vorher an unsere Technische Beratung. Die hier angegebenen Informationen befreien den Produkthanwender nicht davon, die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung und den vorgesehenen Zweck zu überprüfen. Für alle Bestellungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Produkthanwender müssen sich stets auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktdatenblatts des betreffenden Produktes beziehen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird bzw. auf unserer Homepage unter www.sika.at veröffentlicht ist.