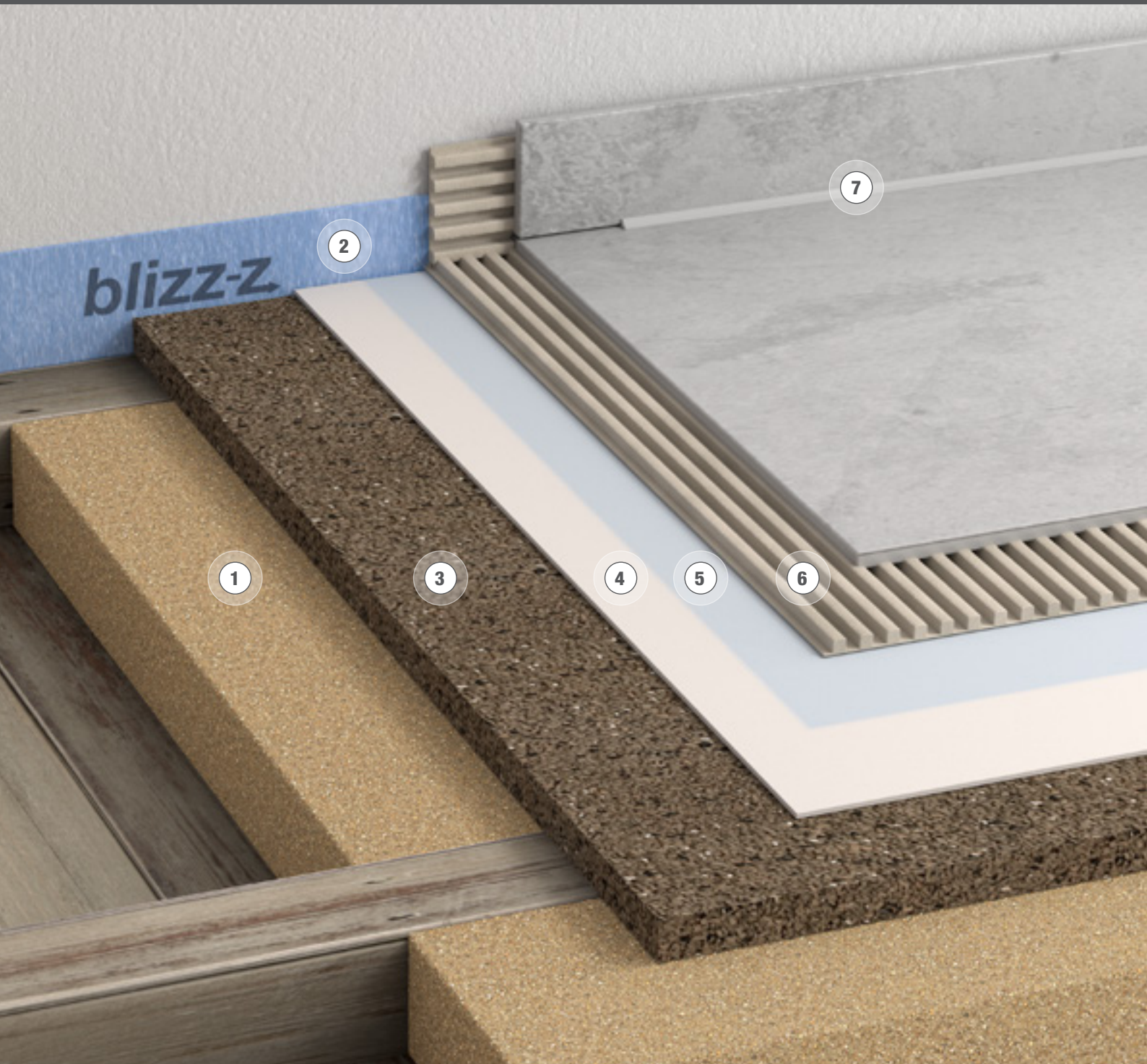


Leichter und  
zeitparender  
Aufbau im  
Sanierungs-  
bereich

# Sanierung Holzbalkendecke mit gebundener Schüttung und Leichtestrich



	Untergrund		
		<b>Holzbalkendecke mit Einschub geschlossen (Balkenabstand max. 60 cm)</b>	vorhanden
1	Füllung	 <b>planfix light</b> gebundene Schüttung Art.-Nr.: 132855	Zum Auffüllen der Zwischenräume von Holzbalkendecken
2	Estrich	 <b>protect Estrich- Randdämmstreifen</b> Art.-Nr.: 122110	Verhindert Schallbrücken und Zwangsspannungen
3		 <b>estriplan poly</b> Polyurethan-Leichtestrich Art.-Nr.: 132835	Zur Herstellung eines selbsttragenden Polyurethanestriches (mind. 30 mm)
4	Ausgleich	 <b>ceraplan faser</b> ceraplan faser Faserarmierte- Ausgleichsmasse Art.-Nr.: 1325	Als Egalisierungsschicht und zur Vorbereitung für den Fliesenbelag
5	Grundieren	 <b>prohaft</b> Tiefengrund Konzentrat Art.-Nr. 1245-12445	Universalgrundierung zur Verbesse- rung der Haftung (verdünnt 1:1)
6	Verlegen	 <b>prolight fix</b> Leicht-Schnell- Fliesenkleber Art.-Nr.: 130210	Zur schnellen Verlegung des Fliesen- belages
7	Verfugen	 <b>silidicht vario</b> Fliesen- und Naturstein-Silikon Art.-Nr. 126102-126116	Elastischer Silikondichtstoff für Bewe- gungs- und Anschlussfugen



**Alternativprodukte**

<b>Estrich</b>	<b>3</b>	<b>estriplan easy</b> Zement-Leichtestrich Art.-Nr.: 132820
<b>Ausgleich</b>	<b>4</b>	<b>ceraplan duo</b> Multifunktions-Ausgleichs- masse – Art.-Nr.: 132050
<b>Verlegen</b>	<b>6</b>	<b>proflex eco</b> Hoch ergiebiger Flex- Fliesenkleber – Art.-Nr.: 1307

**Aufbauanleitung**

Die Zwischenräume der Holzbalkendecke sind zu reinigen und dabei von Fremdmaterial zu befreien. Anschließend wird die gebundene Schüttung bis Balkenoberkante aufgefüllt, abgezogen und leicht verdichtet. Um eine selbsttragende Estrichschicht zu erstellen, ist der Leichtestrich in einer Mindeststärke von 30 mm einzubringen. Der Estrich muss mit

einem Reibebrett gut verdichtet und angedrückt werden. Der Randdämmstreifen ist an allen aufgehenden Bauteilen und Wänden vorher anzubringen. Eine dünne Schicht Ausgleichsmasse wird nach Trocknung des Estrichs aufgebracht, um den Boden optimal für die nachfolgende Grundierung und den anschließenden Fliesenbelag vorzubereiten.