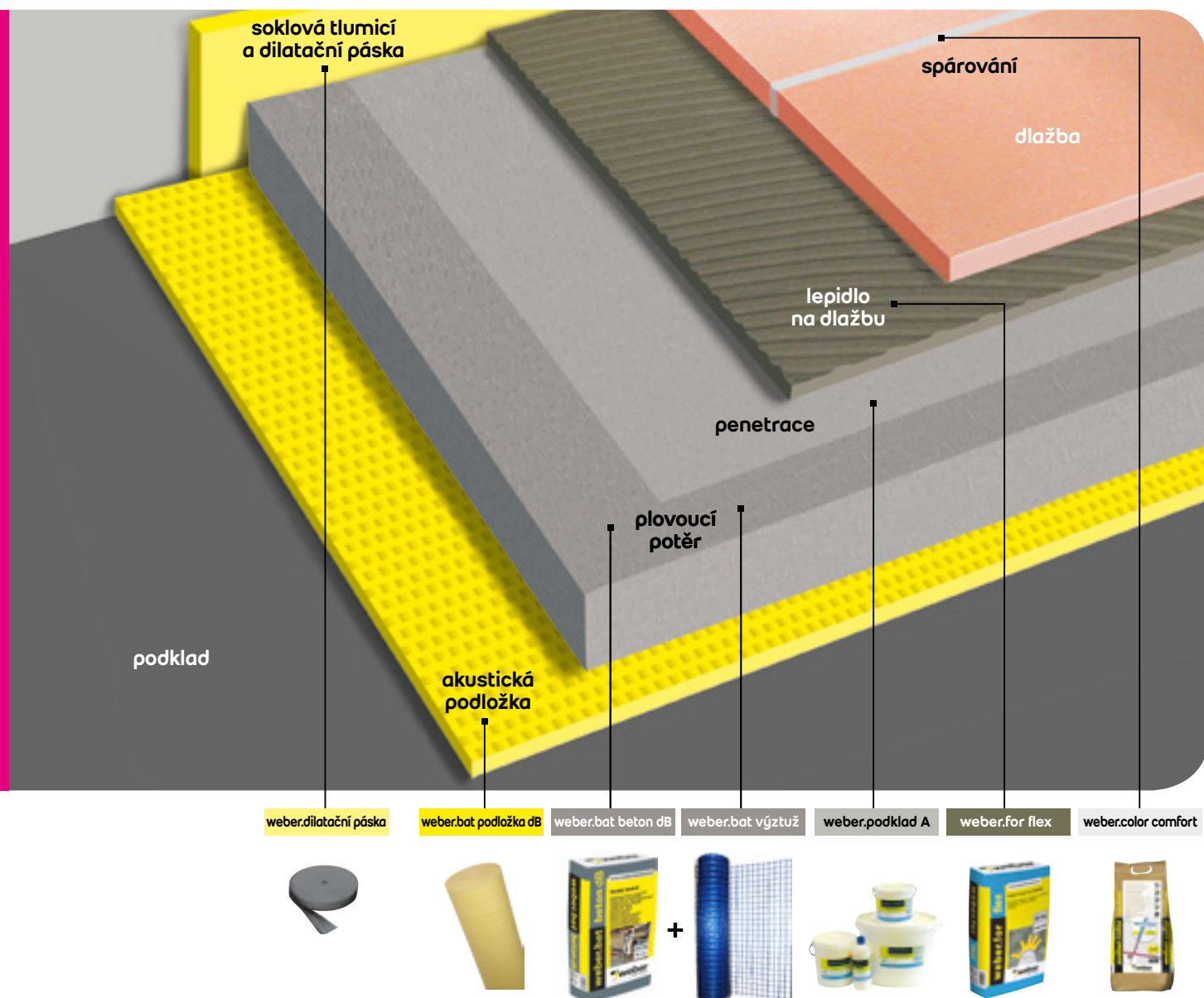


weber.sys dB

podlahový akustický systém s dlažbou, minimální kročejový útlum $\Delta L_w = 17$ dB



❶ Provedeme diagnostiku podkladu. Celková rovinnost podkladu nesmí být horší než 3 mm na dvoumetrové lati. Podklad nesmí vykazovat lokální výstupky či ostrá místa, která by následně aplikovanou podložku po zatížení mechanicky poškodila. V případě nutnosti plochu lokálně vyspravíme **weber.bat opravnou hmotou** nebo celoplošně vybranou samonivelační hmotou řady **weber.floor**.

❷ **weber.bat podložku dB** rovnoměrně rozprostřeme na připravený podklad tak, aby jednotlivé pásy byly položeny vedle sebe na sraz bez mezery. Tyto spoje se přelepí vhodnou lepicí páskou. Podlaha místnosti musí být beze zbytku pokryta jednotlivými pruhy podložky, které jsou spojeny vhodnou lepicí páskou mezi sebou i k předem provedené systémové obvodové dilataci **weber.dilatační páska**.

❸ Na takto připravený povrch aplikujeme **weber.bat beton dB** v celkové tloušťce od 40 mm do 55 mm s vložením armovací textilie **weber.bat výztuž** v úrovni horní třetiny souvrství.

❹ Po vyzrání **weber.bat beton dB** provedeme penetraci pomocí **weber.podklad A** ředěným vodou v poměru 1:5.

❺ Dlažbu minimální tloušťky 9 mm lepíme oboustranně flexibilním lepicím tmelem **weber.for flex**.

❻ Po 24 hodinách provedeme spárování pomocí **weber.color comfort**.