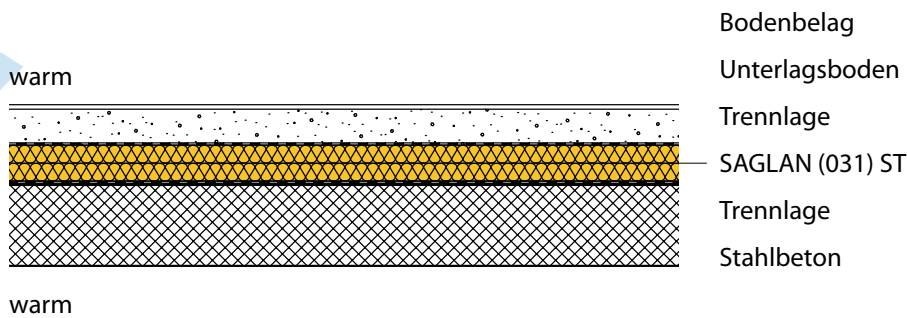


# Geschossdecke Beton, einlagig SAGLAN



Betondecke 160 mm	Einheit	Anhydrit Fliessestrich			Zementgebunde. Unterlagsboden		
Unterlagsboden		50	50	50	80	80	80
SAGLAN (031) ST	Dicke in mm	12	15	20	12	15	20
Betondecke		160	160	160	160	160	160
Bauschalldämmmass $R_w^{**}$	[ca. dB]	53	54	55	55	56	57
Bewerteter Normtrittschallpegel $L'_{n,w}^{**}$	[ca. dB]	55	52	49	53	50	47

Betondecke 240 mm	Einheit	Anhydrit Fliessestrich			Zementgebunde. Unterlagsboden		
Unterlagsboden		50	50	50	80	80	80
SAGLAN (031) ST	Dicke in mm	12	15	20	12	15	20
Betondecke		240	240	240	240	240	240
Bauschalldämmmass $R_w^{**}$	[ca. dB]	59	59	60	60	61	62
Bewerteter Normtrittschallpegel $L'_{n,w}^{**}$	[ca. dB]	52	49	46	51	47	44

\*\* Bei den in der Tabelle angegebenen Bauschalldämmmassen sind die Korrekturwerte (z.B. Nebenweg übertragung) nicht berücksichtigt.