

Niedertemperaturheizung



UNTERGRUND	Zementestrich	Anhydrit(Fließ)estrich/ alter Fliesenbelag	trockene Betondecken*	
1. Vorbereiten des	schleifen und	schleifen und	schleifen und	
Untergrundes	absaugen	absaugen	absaugen	
2. Grundieren des	Grip A500 Multi	Hytec E730 Xtrem	Hytec E730 Xtrem	
Untergrundes	2 Std. Trockenzeit	mit Absandung 24 Std. Trockenzeit	zweimalig, mit Absandung 24 Std. Trockenzeit	
3. Entkoppeln	Zu allen aufgehenden Bauteilen wird der Bostik Randdämmstreifen gestellt			
4. Ebenflächigkeit herstellen	SL C940 XL Dickschichtspachtelmasse/Dünnestrich mind. 5 mm max. 20 mm Gesamthöhe			
	oder SL C350 Universal, SL C510 Pro, SL C710 Best			
3. Einbau Opal-System	Das Opal Fußbodenheizsystem ist sach- und fachgerecht nach Herstellerangaben einzubauen. Dabei sind die Bau- und			
	Dehnungsfugen zwischen den Heizkreisen und den Türübergängen zu montieren.			
	Bei vorgesehener Spachtelung auf dem Opal System, sind die Platten mit folgenden Klebstoffen vollflächig auf dem			
	Untergrund zu kleben: Wood H550 Eco Plus/Wood H200 Elastic, TKB B11			
5. Spachteln Opal-System	SL G560 ALPHA FASER faserarmierte Calciumsulfat-Ausgleichsmasse mind. 3 max. 10 mm			

Verlegung von Bodenbelägen ist nach dem Funktionsheizen wie folgt durchzuführen			
Parkett Eignung auf Fußbodenheizsystemen beim Parketthersteller anfragen	Wood H550 Eco Plus / Wood H200 Elastic Mosaik u. kurzformatige Elemente Zahnung B 3 / Fertigparkett und Langdielen Zahnung B 11 - B 15 Bei nicht überspachtelter Opal-Platte kann 2- und 3-Schicht-Parkett direkt verklebt werden, bei überspachtelter Opal-Platte kann auch Lam-/Mosaikparkett verlegt werden. Bei anderen Massivparkettarten bitte Rücksprache mit der AWT.		
PVC- und LVT- Designbeläge	Stix A540 Multi Plus / Stix A550 Power Elastic Mind. Zahnung A 2 (auf ausreichende Benetzung der Belagsrückseite achten, ggf. gröbere Zahnung verwenden)		
Textile Beläge	Stix A530 Tex Power Mind. Zahnung B 1 (auf ausreichende Benetzung der Belagsrückseite achten, ggf. gröbere Zahnung verwenden) Nadelvliesbeläge grundsätzlich Zahnung B 2		