LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Ggf. erforderliche Maßnahmen zur Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit sind vom Planer festzulegen.

Bauvorhaben:	
Empfohlener Fußboden:	AgBB-geprüfter, verformungsfrei erhärtender Schnellestrich CT-C35-F5-SW1 (SW1 = schwindarm) auf Dämmschicht, schwind- und spannungsarm aus ternärem Vollbindemittel THERMORAPID® CLASSIC Schnellzement
Hinweis:	Die in unserem LV enthaltenen Angaben sind aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen erstellt. Die Angaben erfolgen ohne Gewähr. Die aufgeführten Texte sind lediglich Vorschläge für die Ausschreibung und ersetzen nicht die planerische Verantwortung von Architekten und Statikern! Die beschriebenen Arbeitsfolgen können nicht bei jedem individuellen Bauvorhaben zur Anwendung kommen. Der Einsatz der Produkte muss grundsätzlich auf die örtlichen und technischen Gegebenheiten des Einzelfalls abgestimmt werden.
	Die Arbeiten sind gemäß Produktinformationen der Chemotechnik Abstatt GmbH, 74230 Abstatt, Tel. 07062 / 95 42-0, Telefax 07062 / 64 547, unter Beachtung der einschlägigen Normen, Vorschriften und Handwerksregeln entsprechend dem jeweiligen Stand der Technik auszuführen.
Untergrund:	Der tragende Untergrund muss zur Aufnahme des schwimmenden Estrichs ausreichend trocken sein und eine ebene Oberfläche aufweisen. Er darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen o. ä. aufweisen, die zu Schallbrücken und/oder Schwankungen in der Estrichdicke führen können. Die Toleranzen der Ebenheit, Höhenlage und Neigung des tragenden Untergrunds müssen DIN 18202 entsprechen.
Untergrundüberprüfung:	Die ordnungsgemäße Untergrundbeschaffenheit ist vor Verlegebeginn vom Auftragnehmer zu überprüfen.

Abdichtung:

Bauvorhaben:

Leistungsbeschreibung:

AgBB-geprüfter, verformungsfrei erhärtender Schnellestrich CT-C35-F5-SW1 auf Dämmschicht, schwind- und spannungsarm aus ternärem Vollbindemittel THERMORAPID® CLASSIC Schnellzement

Seite: 2

Dämmschicht:	Liefern und Verlegen von Dämmschicht aus Dämmstoffen gem. DIN 18560-2, Abschnitt 3.3 nach Planervorgaben.		en gem.	
	Wärmedämmung:	Bezeichnung		
		Dicke:		
	Trittschalldämmung:	Bezeichnung		
		Dicke:		
	m² E	inzel	Gesamt:	
Randfugen:	Liefern und Verlegen ausreichend dimensionierter Randstreifen an allen aufgehenden Bauteilen (z.B. Wände, Türzargen, Rohrleitungen etc.) zur Ausbildung ordnungsgemäßer Randfugen und zur Vermeidung von Schallbrücken.			
	Ifm E	inzel	Gesamt:	
Abdeckung:	Liefern und Verlegen von PE-Folie für Abdeckung und Schutz Dämmschicht. Stoßüberlappung mind. 80 mm. Abdeckung ar Rändern bis zur Oberkante des Randstreifens hochziehen.		ıng an den	
	m² E	inzel	Gesamt:	
Estrich:	mm dicken, schwind- und spannungsarm erhärtenden sowie früh nutz- und belegbaren Schnellestrich CT-C35-F5-SW1 aus ternärem Vollbindemittel THERMORAPID® CLASSIC Schnellzement gemäß Produktinformation herstellen und verdichten sowie in richtiger Höhenlage ebenflächig nach den Anforderungen gem. DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 3, einbauen. Oberfläche abreiben und glätten.		V1 aus nd h den	
	Richtrezeptur (Erstprü THERMORAPID® CL/ Kiessand 0/8 mm (Sie	ASSIC Schnellz	<u>ement</u>	75 kg 300 kg
	Wasser-Bindemittel-W	/ert		≤ 0,45

Bauvorhaben: Leistungsbeschreibung:

Eventualposition: Estrichmehrstärken:

Fugen:

Belegreife:

AgBB-geprüfter, verformungsfrei erhärtender Schnellestrich CT-C35-F5-SW1 auf Dämmschicht, schwind- und spannungsarm aus ternärem Vollbindemittel THERMORAPID® CLASSIC Schnellzement

Seite: 3

Gesamt:

<u>Anforderunger</u>

-Gesundheitsschutz & Emissionsverhalten

Anerkannter Nachweis für die Verwendung von Bauprodukten in Innenräumen nach AgBB-Bewertungsschema

Biegezugfestigkeit (Güteprüfung) nach 3 Tagen \geq 4 N/mm² Biegezugfestigkeit (Güteprüfung) nach 28 Tagen \geq 5 N/mm² Druckfestigkeit nach 3 Tagen \geq 30 N/mm² Druckfestigkeit nach 28 Tagen \geq 35 N/mm² Oberflächenzugfestigkeit nach 3 Tagen \geq 1,2 N/mm²

- Schwindklasse (DIN 18560-1): SW1 (schwindarm)

- Schwindmaß (DIN EN 13892-9) nach 120 Tagen < 0,2 mm/m

begehbar nach 24 Stunden
Belegreife ≤ 2 CM-% nach 3 Tagen unabhängig von der Schichtdicke, auch bei ungünstigem

Bauklima (> 10°C / < 80 % rel. Luftfeuchtigkeit)

	nioht	ri i alz	+0110	htend
_	1 116 31 11	IIIII:K	10-110	
	1110116	1 401	uouo	nitoria

..... m²

-	wasserfest

Materialmehrverbrauch aufgrund größerer Einbaudicken des Schnellestrichs <u>THERMORAPID[®] CLASSIC Schnellzement</u> Abrechnung pro 5 mm Estrichmehrstärken auf Nachweis.	
Abroomany pro o min Editionmentatinent auf Nachweis.	

Einzel

m²	Einzel	Gesamt:

Anordnung erforderlicher Schein- und Bewegungsfugen gemäß DIN 18560-2, Abschnitt 5.3.3 in Abhängigkeit von Flächengrößen und Raumgeometrie gemäß Fugenplan nach Vorgaben des Planers.

Ifm Einzel	Gesamt:
------------	---------

Das Erreichen der für nachfolgende Bodenbeläge erforderlichen Belegreife ist vom Bodenleger im Rahmen seiner Prüfungspflicht vor Durchführung der Bodenbelagsarbeiten anhand repräsentativer Feuchtemessungen zu überprüfen (CM-Messung gemäß DIN 18560 T1 mit 50 g Einwaage/Messdauer 10 Min.).

Bauvorh	aben:	
Leistung	sbeschr	eibuna:

AgBB-geprüfter, verformungsfrei erhärtender Schnellestrich CT-C35-F5-SW1 auf Dämmschicht, schwind- und spannungsarm aus ternärem Vollbindemittel THERMORAPID® CLASSIC Schnellzement

Seite: 4

Angebotssumme	
MwSt.	
Angebotssumme brutto	
Datum:	Firmenstempel/Unterschrift