

ARDEX Aufbauempfehlung für das Noppen-System DES 30-2 der Firma Roth GmbH



Roth Werke GmbH • Am Seerain 2 • 35232 Dautphetal-Buchenau • Tel: +49 (0) 64 66 / 9 22 - 0 • service@roth-werke.de

	Keramische Beläge/ Fliesen und Platten		Naturstein	
Fuge	ARDEX G 8 S oder ARDEX G 9 S		ARDEX G 10 (im Zweifelsfall Probeflächen anlegen)	
Fliesenkleber	ARDEX X 90 oder ARDEX X 80		ARDEX X 90 oder ARDEX N 23 W	
Verklebung der ARDEX FLEXBONE	vollflächiges verkleben der ARDEX FLEXBONE nach Angaben des Technischen Datenblattes mit ARDEX X 90 oder ARDEX X 80			
Einbau Estrich (10 mm über Noppe)	ARDEX A 58 (MV 1:4) ARDEX FE ARDEX A 60 FLOW (MV 1:3,8)			
Verlegung des Noppen-Systems	Verlegung des Noppen-System DES 30-2 gemäß Herstellervorgaben zuzüglich Dichtheitsprüfung.			
Ausgleich (falls erforderlich)	mit geeigneter ARDEX Spachtelmasse je nach Untergrund z.B. ARDEX K 39 oder ARDEX CL 100 oder ARDEX CL 300			
Vorstrich	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, Im Mischverhältnis 1:3 mit Wasser	ARDEX P 82 oder ARDEX P 4 READY	ARDEX P 21 oder ARDEX P 4 READY	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, Im Mischverhältnis 1:0,5 mit Wasser oder ARDEX P 4 READY oder ARDEX P 21
Untergrund	Zementestrich / Beton Calciumsulfatestrich (CA/CAF)	Gussasphalt	Holzuntergrund	Altuntergrund Fliese, Spachtelmassen

Aufheizen Ein Aufheizen der Konstruktion ist nicht notwendig

Vorbereitung des Untergrundes Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuft ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und Roth Werke GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.

ARDEX Aufbauempfehlung für das Noppen-System DES 30-2 der Firma Roth GmbH



Roth Werke GmbH • Am Seerain 2 • 35232 Dautphetal-Buchenau • Tel: +49 (0) 64 66 / 9 22 - 0 • service@roth-werke.de

	Elastische Beläge	Textilbeläge	Mehrschichtparkett
Klebstoff	geeigneter Bodenbelagsklebstoff aus dem ARDEX Sortiment		
Spachtelung	geeignete ARDEX Spachtelmasse (mind. Überdeckung 2 mm)		
Grundierung	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52 Im Mischungsverhältnis 1:3 mit Wasser verdünnt		
Einbau Estrich (20 mm über Noppe)	ARDEX FE		
Verlegung des Noppen-Systems	Verlegung des Roth -Noppen-System DES 30-2 gemäß Herstellervorgaben zuzüglich Dichtheitsprüfung.		
Ausgleich (falls erforderlich)	mit geeigneter ARDEX Spachtelmasse je nach Untergrund z.B. ARDEX K 39 oder ARDEX CL 100 oder ARDEX CL 300		
Vorstrich	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52 , Im Mischungsverhältnis 1:3 mit Wasser	ARDEX P 82 oder ARDEX P 4 READY	ARDEX P 21 oder ARDEX P 4 READY
Untergrund	Zementestrich / Beton Calciumsulfatestrich (CA/CAF)	Gussasphalt	Holzuntergrund
			Altuntergrund Fliese, Spachtelmassen

Aufheizen Das Aufheizen erfolgt 2 d nach dem Einbau des ARDEX FE Fließestrich. Ein entsprechendes Aufheizprotokoll ist hinterlegt. Nach erfolgreichem Aufheizen kann die Feinspachtelung für die Belagsverlegung erfolgen.

Vorbereitung des Untergrundes Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuft ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und Roth Werke GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.