



Inhaltsverzeichnis

3	Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung.....	1
3.1	Produkt FB.....	1
3.2	Produkt P 4.....	2
3.3	Produkt PU 5.....	3
3.4	Produkt P 10 SR.....	4
3.5	Produkt P 21.....	5
3.6	Produkt PU 30.....	6
3.7	Produkt DS 30.....	7
3.8	Produkt DS 40.....	9
3.9	Produkt TP 50.....	10
3.10	Produkt P 51.....	11
3.11	Produkt P 52.....	12
3.12	Produkt P 82.....	13
3.13	Produkt EP 2000.....	14



Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
3	Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung				
3.1	Produkt FB				
3.1.1	Haftbrücke an Estrichfanken aufbringen				
	Liefern und vollsattes aufbringen einer 2-K Epoxidhaftbrücke an den freigelegten, stabilen und gereinigten Estrichflanken an die frisch in frisch mit dem Estrich angearbeitet wird.				
	Produkt:				
	ARDEX FB Gießharz oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'	0	m	.....	.....
3.1.2	Risse kraftschlüssig verharzen				
	Risse, Arbeitsansatzfugen, vorhandene Sollbruchstellen und evtl. vorhandene Schwundrisse erweitern, lose Teile entfernen und ca. alle 20-25 cm quer zur Fuge bzw. zum Riss bis max. 2/3 der Estrichdicke einschneiden, mit Industriestaubsauger gründlich absaugen und mit hoch fließfähigen 2-Komponenten-Epoxidharz kraftschlüssig unter Einlegen von Wellenbindern schließen, frisches Epoxidharz an der Oberfläche bündig abziehen und mit Quarzsand der Körnung 0,3 bis 0,6 mm vollsatt abstreuen. Nach vollständiger Erhärtung des 2-K-Harzes überschüssigen nicht eingebundenen Quarzsand vollständig entfernen.				
	Produkt:				
	ARDEX FB Gießharz oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'				
	ARDEX QS Quarzsand oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'				
		0	m	.....	.....
				3.1 Produkt FB	<u>.....</u>



31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.2 Produkt P 4

3.2.1 Grundieren von dichten und saugenden Untergründen an Wand-, Decken- und Bodenflächen, Innen- und Außenbereich

Grundieren von dichten und saugenden Untergründen (wie z.B. Fliesen- und Plattenbeläge, Terrazzo, PVC-Beläge, CT- und CA-Estriche, Betone, u. a.) mit einkomponentiger, schnell-trocknender, lösemittelfreier, tropf- und spritzreduzierter mit Quarzkorn gefüllter Grundierung auf Kunstharzdispersionsbasis, als Vorbehandlung für die nachfolgende Aufnahme von zementär- oder gipsgebundenen Spachtelmassen sowie Fliesenklebern. Auf saugfähigen Untergründen kann die Grundierung mit bis zu 15 Gewichts-% mit Wasser verdünnt werden. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 4 Schnelle Multifunktionsgrundierung, innen und außen oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.2 Produkt P 4

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.3 Produkt PU 5

3.3.1 Risse kraftschlüssig verharzen

Risse, Arbeitsansatzfugen, vorhandene Sollbruchstellen und evtl. vorhandene Schwundrisse erweitern, lose Teile entfernen und ca. alle 20-25 cm quer zur Fuge bzw. zum Riss bis max. 2/3 der Estrichdicke einschneiden, mit Industriestaubsauger gründlich absaugen und mit 2-Komponenten-Polyurethanharz kraftschlüssig unter Einlegen der beiliegenden Wellenbindern schließen, frisches Harz an der Oberfläche bündig abziehen und mit Quarzsand der Körnung 0,3 bis 0,6 mm vollsatt abstreuen. Nach vollständiger Erhärtung des 2-K-Harzes überschüssigen nicht eingebundenen Quarzsand vollständig entfernen.

Produkt:

ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
 ARDEX QS Quarzsand
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m

3.3 Produkt PU 5

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.4 Produkt P 10 SR

3.4.1 Risse kraftschlüssig verharzen

Risse, Arbeitsansatzfugen, vorhandene Sollbruchstellen und evtl. vorhandene Schwundrisse erweitern, lose Teile entfernen und ca. alle 20-25 cm quer zur Fuge bzw. zum Riss bis max. 2/3 der Estrichdicke einschneiden, mit Industriestaubsauger gründlich absaugen und mit schnell erhärtenden und belastbaren, geruchsneutralen, niedrigviskosen, sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 R) 2-Komponenten-Silikatharz kraftschlüssig unter Einlegen der beiliegenden Wellenbindern schließen, frisches Silikatharz an der Oberfläche bündig abziehen und mit Quarzsand der Körnung 0,3 bis 0,6 mm vollsatt abstreuen. Nach vollständiger Erhärtung des 2-K-Harzes überschüssigen nicht eingebundenen Quarzsand vollständig entfernen.

Produkt:

ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
 ARDEX QS Quarzsand
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

1 m

3.4 Produkt P 10 SR

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.5 Produkt P 21

3.5.1 Abspachteln, Ausgleichen und Grundieren von dichten und saugenden Bodenflächen

Abspachteln, Ausgleichen und Grundieren von dichten und saugenden Bodenflächen (wie z.B. alte Fliesen- und Plattenbeläge, Estriche, u.a.) mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC 1 Plus R), schnell-trocknender und überarbeitbarer, zweikomponentiger, lösemittelfreier, spachtelfähiger und füllender Grundierung, als Vorbehandlung für die nachfolgende Aufnahme von zementär- oder gipsgebundenen Spachtelmassen sowie Fliesenklebern. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 21 Füllende Grundierung
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.5.2 Abspachteln, Ausgleichen und Grundieren von Holzuntergründen

Abspachteln, Ausgleichen und Grundieren von Holzuntergründen mit sehr emissionsarmer (EMICODE EC 1 Plus R), schnell-trocknender und überarbeitbarer, zweikomponentiger, lösemittelfreier, spachtelfähiger und füllender Grundierung in Kombination mit einem stabilen Armierungsgewebe. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 21 Füllende Grundierung
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
ARDEX BU-R Armierungsgewebe
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.5.3 Zulage - Faserarmierung für füllende Grundierung

Zulage zur vorher genannten Position für die Vergütung der füllenden Grundierung mit hochleistungs Glasfasern zur Steigerung der Zug- und Biegezugfestigkeit.

Produkt:

ARDEX AR Glasfaser Armierungsfaser
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.5 Produkt P 21

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.6 Produkt PU 30

3.6.1 Absperran des vorbereiteten Bodenfläche vor aufsteigender Restfeuchte bis max. 4 CM-Prozent

Lieferrn und fachgerechtes zweimaliges Auftragen einer einkomponentigen, sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 R), wasser- und lösemittelfreien, niedrig viskosen, schnell trocknenden 1K-Polyurethanharz Grundierung auf die in den Vorpositionen beschriebenen Bodenfläche. Jeder Auftrag ist mit mindestens 150 g/m² im Kreuzgang auszuführen. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Der zweite Auftrag ist frühestens 60 Minuten nach dem ersten auszuführen und im frischem Zustand vollsatt mit Quarzsand abzustreuen. Vor den Folgearbeiten ist die Absperrung vollständig trocknen zu lassen.
Inkl. abkehren und absaugen des überschüssigen, nicht eingebundene Quarzsand.

Produkt:

ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
 ARDEX QS Quarzsand
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.6 Produkt PU 30

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
----------	--------------	-------	---------	----	----

3.7 Produkt DS 30

3.7.1 Entkopplungsplatten verkleben mit SMP-Klebstoff

Verkleben der Entkopplungsplatten auf dem in den Vorpositionen vorbereiteten Untergrund mit lösemittelfreiem (gemäß GISCODE - RS 10), sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus R) und gebrauchsfertigem 1-komponenten SMP-Klebstoff mit schnellem Festigkeitsaufbau.
Für die Verarbeitung sind die Anhaben in den Technischen Datenblättern zu beachten.

Produkt:

ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

ARDEX AF 480 Festelastischer Parkettkleber
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.7.2 Entkopplungsplatten verkleben mit Fliesenkleber

Verkleben der Entkopplungsplatten auf dem in den Vorpositionen vorbereiteten Untergrund mit einem hydraulisch schnell erhärtenden, schnell trocknenden (ARDURAPID Effekt), faserverstärkten, sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus), kunststoffvergüteten, hochergiebigen und flexiblem Dünn- und Mittelbettmörtel mit vollständiger kristalliner Wasserbindung.
Für die Verarbeitung sind die Anhaben in den Technischen Datenblättern zu beachten.

Produkt:

ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

ARDEX S 28 NEU MICROTEC Großformatkleber
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.7.3 Entkopplungsplatten verkleben mit 2K-PU Klebstoff

Verkleben der Entkopplungsplatten auf dem in den Vorpositionen vorbereiteten Untergrund mit sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus R), lösemittel- und wasserfreien (GISCODE - RU 1) 2-K-Polyurethanklebstoff mit hoher Schubfestigkeit.
Für die Verarbeitung sind die Anhaben in den Technischen Datenblättern zu beachten.

Produkt:

ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

Übertrag:



31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

3.7 Produkt DS 30

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

Produkt:

ARDEX AF 490 2K-PU Parkettkleber
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.7 Produkt DS 30

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.8 Produkt DS 40

3.8.1 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten verkleben mit Fliesenkleber

Verkleben der Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf den in den Vorpositionen vorbereiteten Untergrund mit einem hydraulisch erhärtendem, faserverstärktem, sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus), kunststoffvergütetem und flexiblem Dünnbettmörtel mit fließfähigen Eigenschaften mit standfesten Mörtelstegen.

Für die Verarbeitung sind die Angaben in den Technischen Datenblättern zu beachten.

Produkt:

ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber Boden
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.8 Produkt DS 40



31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.9 Produkt TP 50

3.9.1 Randstreifen für Ausgleichsspachtelung liefern und einbauen

Liefern und einbauen eines selbstklebenden, unverrottbaren 5 x 50 mm Randdämmstreifen aus Polyethylenschaum zur Verhinderung von Randeinspannungen sowie Schallbrücken zwischen Boden und Wand bei Spachtel- und Ausgleichsarbeiten mit selbstverlaufenden und standfesten Spachtelmassen.

Produkt:

ARDEX TP 50 Randdämmstreifen, innen und außen
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m

3.9 Produkt TP 50

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.10 Produkt P 51

3.10.1 Grundieren von Wand- und Bodenflächen

Aufbringen einer schnell-trocknenden Grundierung auf Kunstharzdispersionsbasis auf saugfähigen Untergründen (wie z.B. CT- und CA-Estriche, Betone, Putze, Mauerwerk, Trockenbaustoffe u. a.) im geeignetem Mischungsverhältnis, mit Wasser verdünnt, als Vorbehandlung für die nachfolgende Aufnahme von zementär oder gipsgebundenen Spachtelmassen sowie Dünnbettmörtel- bzw. Verbundabdichtungssystemen. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocken zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 51 Grundierkonzentrat
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.10 Produkt P 51

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.11 Produkt P 52

3.11.1 Grundieren von Wand- und Bodenflächen

Aufbringen einer schnell-trocknenden und sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus & Blauer Engel) Grundierung auf Kunstharzdispersionsbasis auf saugfähigen Untergründen (wie z.B. CT- und CA-Estriche, Betone, Putze, Mauerwerk, Trockenbaustoffe u. a.) im geeignetem Mischungsverhältnis, mit Wasser verdünnt, als Vorbehandlung für die nachfolgende Aufnahme von zementär oder gipsgebundenen Spachtelmassen sowie Dünnbettmörtel- bzw. Verbundabdichtungssystemen. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 52 Grundierkonzentrat
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.11 Produkt P 52 _____

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

3.12 Produkt P 82

3.12.1 Grundieren des vorbereiteten Gussasphaltestrichs

Aufbringen einer lösemittelfreien, reaktiven und haftaktiven Zweikomponenten-Kunstharzdispersion auf dem alten und vorbereiteten Gussasphaltestrich. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden.
Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.12.2 Grundieren des vorbereiteten Holzuntergrundes

Aufbringen einer lösemittelfreien, reaktiven und haftaktiven Zweikomponenten-Kunstharzdispersion auf glatten und dichten Untergründen (wie z.B. alten Gussasphaltböden, Spanplatten, Kunststoffbeschichtungen) zur Aufnahme von Spachtelmassen und Dünnbettmörtel. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden.
Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Produkt:

ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich
oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.12 Produkt P 82

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Position	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP
----------	--------------	-------	---------	----	----

3.13 Produkt EP 2000

3.13.1 Grundieren der vorbereiteten Bodenfläche

Aufbringen einer sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus R), lösemittelfreien, niedrig viskosen, wasserfesten, frost- und witterungsbeständigen Epoxidharzgrundierung auf die vorbereitete Bodenfläche. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Im frischen Zustand ist die Grundierung vollsatt mit Quarzsand abzustreuen. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Inkl. abkehren und absaugen des überschüssigen, nicht eingebundene Quarzsand.

Produkt:

ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
 ARDEX QS Quarzsand
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.13.2 Epoxidharz gebundene Haftbrücke aufbringen

Liefern und Einbauen einer sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus R), lösemittelfreien, niedrig viskosen, wasserfesten, frost- und witterungsbeständigen Epoxidharz-Haftbrücke auf die vorbereitete Bodenfläche. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Die Haftschlämme auf den vorbereiteten Untergrund (frei von Schmutz, Staub und anderen Trennmitteln; evtl. vorhandene Risse mit geeigneten Produkten kraftschlüssig verharzen) mittels geeigneter Kurzflorrolle aufbringen.

Anschließend wird der Zementverbundestrich frisch in frisch eingebaut.

Produkt:

ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.13.3 Absperren des vorbereiteten Bodenfläche vor aufsteigender Restfeuchte bis max. 8 CM-Prozent

Liefern und fachgerechtes zweimaliges Auftragen einer sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus R), lösemittelfreien, niedrig viskosen, wasserfesten, frost- und witterungsbeständigen Epoxidharzgrundierung auf die in den Vorpositionen beschriebenen Bodenfläche. Jeder Auftrag ist mit mindestens 300 g/m² im kreuzgang auszuführen. Dabei ist Pfützenbildung zu vermeiden. Der zweite Auftrag ist frühestens 8 Stunden nach dem ersten auszuführen und im frischen Zustand vollsatt mit Quarzsand abzustreuen. Vor den Folgearbeiten ist die Abspernung vollständig trocknen zu lassen.

Inkl. abkehren und absaugen des überschüssigen, nicht eingebundene Quarzsand.

Übertrag:

31.01.2020

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

3.13 Produkt EP 2000

Position	Beschreibung	Menge	Einh	EP	GP
----------	--------------	-------	------	----	----

Übertrag:

Produkt:

ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
 ARDEX QS Quarzsand
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.13.4 Haftbrücke auf Metallflanschen der Rinnen und Abläufe herstellen

Reinigen der Metallflansche von Fetten und sonstigen Trennmitteln.

Aufbringen des sehr emissionsarmen (EMICODE EC 1 Plus R), lösemittelfreien, niedrig viskosen, wasserfesten, frost- und witterungsbeständigen Epoxidharzes auf die vorbereiteten Flansche. Im frischen Zustand vollsatt mit Quarzsand abstreuen. Vor den Folgearbeiten ist die Grundierung vollständig trocknen zu lassen.

Inkl. abkehren und absaugen des überschüssigen, nicht eingebundene Quarzsand.

Produkt:

ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'
 ARDEX QS Quarzsand
 oder gleichwertig Fabrikat / Typ: '.....'

0 m²

3.13 Produkt EP 2000

3 Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung

Zusammenstellung

3.1	Produkt FB	.....
3.2	Produkt P 4	.....
3.3	Produkt PU 5	.....
3.4	Produkt P 10 SR	.....
3.5	Produkt P 21	.....
3.6	Produkt PU 30	.....
3.7	Produkt DS 30	.....
3.8	Produkt DS 40	.....
3.9	Produkt TP 50	.....
3.10	Produkt P 51	.....
3.11	Produkt P 52	.....
3.12	Produkt P 82	.....
3.13	Produkt EP 2000	.....
3	Produktgruppe 3 Untergrundvorbereitung	.....
	Summe	.....
	zzgl. MwSt ..... %	.....
	Gesamtsumme	.....