

Die perfekte Ergänzung:

ARDEX P4 READY

Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung



- Gebrauchsfertig
- Zum Grundieren des Untergrundes bei minimaler Einbaustärke von ARDEX LS
- Sehr emissionsarm EMICODE EC1

ARDEX X 78 MICROTEC

Flexkleber, Boden



- Vollsatte Einbettung ohne Fließbettverhalten
- Hohe Sicherheit durch ARDEX MICROTEC-Technologie
- Sehr emissionsarm EMICODE EC1^{PLUS}

ARDEX AF 460

Fertigparkettkleber



- Elastischer SMP-Parkettklebstoff nach ISO 17178 für Mehrschicht- oder Fertigparkett
- Leicht verstreichbar, guter Rifenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau
- Sehr emissionsarm EMICODE EC1^{PLUS}

Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX



ardex.de/digital



ARDEX GmbH
Tel.: +49 2302 664-0
technik@ardex.de

1893/04/2021

ARDEX STRONGLITE®

Stark im System, leicht im Aufbau.



ARDEX STRONGLITE®

Stark im System, leicht im Aufbau.

Altbauanierungen und der Ausbau von Dachgeschossen bringen viele Herausforderungen mit sich. Eine davon: Die vorhandenen Decken sind oft in ihrer Tragfähigkeit begrenzt und nicht für schwere Bodenaufbauten geeignet. Die Lösung: Der neue Leichtestrich-Systemboden STRONGLITE® von ARDEX.

ARDEX STRONGLITE® besteht aus der gebundenen Leichtschüttung ARDEX LS, dem Armierungsgewebe ARDEX BU-R und dem Dickschichtausgleich ARDEX K71. Das starke System ist mit seinem geringen Flächengewicht leicht im Aufbau und eine echte Alternative zu Trockenestrichen.

Besonders emissionsarm.

Für ein besonders gutes Raumklima erfüllen ARDEX LS und ARDEX K 71 die höchsten Anforderungen der GEV und sind mit dem Premium-Siegel EMICODE EC1^{PLUS} ausgezeichnet.



Besonders nachhaltig.

Das EPS Granulat der gebundenen Leichtschüttung ARDEX LS besteht zu 100 % aus HBCD-freien, recycelten Verpackungsmaterialien und leistet so einen wertvollen Beitrag für die Umwelt.



Stark im System.

ARDEX LS

Gebundene Leichtschüttung



- Besonders nachhaltig:
- Das EPS Granulat besteht zu 100% aus HBCD-freiem Recyclingmaterial
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

ARDEX BU-R

Armierungsgewebe



- Alkalibeständiges Glasseidengewebe
- 4 mm Maschenweite

ARDEX K 71

Dickschichtausgleich



- Sehr spannungsarm, hohe Festigkeit
- Selbstglättend und pumpfähig
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

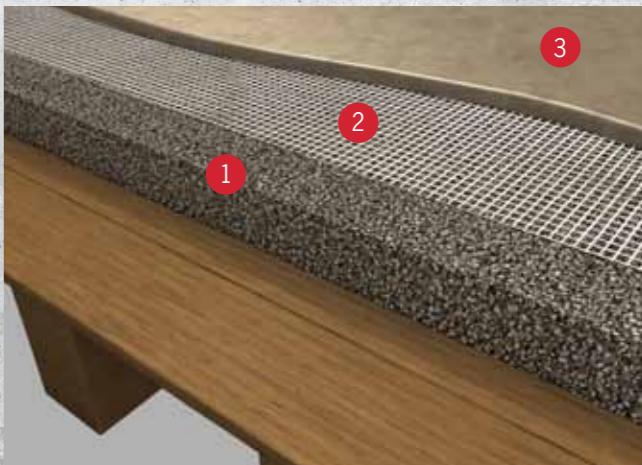
Systemübersicht: ARDEX STRONGLITE®



Minimale Schichtdicke	8 mm im Verbund (mit ARDEX P4 READY grundieren) 20 mm auf Trennlage	-	10 mm		
Verarbeitungszeit	ca. 60 Min.	-	ca. 20 Min.		
Begehbarkeit bzw. Belegereife	nach ca. 12 h	sofort	nach ca. 24 h für keramische Fliesen, nach 4 Tagen für Parkett		
EMICODE	EC1 ^{PLUS}	-	EC1 ^{PLUS}		
Materialbedarf	ca. 4,0 kg/m ² (pro cm Schichtstärke) Wassermenge pro Sack: 4,5 - 5 l	ca. 1,1 m ² /m ² (10 cm Überlappung)	ca. 20 kg/m ² (bei 10 mm Schichtstärke) Wassermenge pro Sack: 4,25 l		
Artikelnummer	40677	73263	40802		
Minimale Schichtstärke Gesamtsystem	18 mm im Verbund 30 mm auf Trennlage				
Gewicht Gesamtsystem (bei 10 mm BSM)	18 mm 27 kg/m ²	30 mm 32 kg/m ²	50 mm 40 kg/m ²	100 mm 60 kg/m ²	300 mm 140 kg/m ²
Geeignete Beläge	Fliesen bis 60 x 120 cm, elastische und textile Bodenbeläge, Mehrschichtparkett, lose Beläge wie Laminat und Klick-Vinyl				

Leicht im Aufbau.

Egal ob auf Holzbalkendecken mit begrenzter Tragfähigkeit oder auf unebenen, mit Rohrleitungen oder Kabeln versehenen Betondecken: ARDEX STRONGLITE® ist leicht im Aufbau und bietet für die Folgebeläge eine starke und solide Basis.



1 ARDEX LS 2 ARDEX BU-R 3 ARDEX K 71

