

## Schnell erhärtend oder schnell trocknend – oder beides?

Wenn Fliesenkleber schnell erhärten, führt das zu schnellem Festigkeitsaufbau mit hohen Haftzugswerten. Aber das heißt nicht zwangsläufig, dass der Kleber auch schnell trocknet. Denn das zur Verarbeitung notwendige Überschusswasser bleibt zunächst im Kleberbett und verdunstet erst nach und nach.

Das bedeutet: Dieses Überschusswasser kann feuchtigkeitsempfindliche Untergründe wie beispielsweise Calcium-Sulfat-Estriche im oberen Bereich schädigen.

Auch bei feuchtigkeitsempfindlichen Verlegematerialien wie z. B. einigen Natursteinsorten, kann das Überschusswasser zu irreversiblen Verfärbungen führen.

Deshalb sind in solchen Bereichen Schnellkleber ideal, die zusätzlich über eine kristalline Wasserbindung verfügen. ARDEX-Kleber mit dem ARDURAPID®-Effekt binden das Anmachwasser schnell und vollständig. So tragen sie wirksam dazu bei, empfindliche Untergründe und Beläge vor Feuchtigkeit zu schützen.



## Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX



**ARDEXacademy.de**  
TRAINING EXCELLENCE

Xperteye

ARDEx DEUTSCHLAND

[ardex.de/digital](https://ardex.de/digital)

## ARDEX-Schnellkleber

# Schnell, schneller, am schnellsten!



## Kleben und Begehen – am selben Tag

Zeitdruck auf Baustellen: Das ist auch bei der Verlegung von Fliesenbelägen an der Tagesordnung, etwa wenn die Renovierung einer Verkaufsfläche ansteht oder das Wetter im Außenbereich nur kurze Zeitfenster zulässt.

Ein schnell erhärtender Kleber mit einer hohen Anfangsfestigkeit kann in solchen Fällen für den entscheidenden Unterschied sorgen. Beispielsweise wenn eine Fläche schnell wieder begehbar ist und zügig verfugt werden kann. Oder wenn die hohe Anfangsfestigkeit verhindert, dass tiefe Nachttemperaturen den Kleber nachträglich schädigen.

Solche Produkte haben jedoch oft verkürzte Verarbeitungs- und Einlegezeiten im Vergleich zu „normalabbindenden Klebern“ – vor allem bei hohen Außentemperaturen oder aufgeheizten Untergründen.

ARDEX hat hier weitergedacht: Das Schnellkleber-Sortiment zeichnet sich nicht nur durch einen schnellen Festigkeitsaufbau aus, sondern lässt sich auch besonders komfortabel verarbeiten – damit die Geschwindigkeit auf Ihrer Baustelle nicht zum Stressfaktor wird!



ARDEX GmbH  
Tel.: +49 23 02 664-0  
technik@ardex.de



# Systemübersicht: Die ARDEX-Schnellkleber

Schnell erhärtend

Schnell erhärtend & schnell trocknend

<b>ARDEX AR 300</b> Multimörtel	<b>ARDEX X7G S</b> Flexmörtel, schnell	<b>ARDEX X77 S</b> MICROTEC Flexkleber, schnell	<b>ARDEX X78 S</b> MICROTEC Flexkleber	<b>ARDEX S 28</b> MICROTEC Großformat- kleber	<b>ARDEX X 90</b> MICROTEC3 Flexkleber
------------------------------------	--	--	--	--	--



Anwendungsbereich	Innen/Außen	Innen/Außen	Innen/Außen	Innen/Außen	Innen/Außen
	Wand/Boden	Wand/Boden	Wand/Boden	Boden/Wand	Boden/Wand
<b>Verarbeitungszeit</b>	ca. 45-60 Min.	ca. 30 Min.	ca. 30 Min.	ca. 30 Min.	ca. 60 Min.
<b>Einlegezeit</b>	ca. 20 Min.	ca. 15-20 Min.	ca. 30 Min.	ca. 30 Min.	ca. 30 Min.
<b>Korrigierzeit</b>	ca. 5-15 Min.	ca. 10-15 Min.	ca. 15 Min.	ca. 15 Min.	ca. 15-20 Min.
<b>Begehrbarkeit nach</b>	ca. 2 Std.	ca. 2 Std.	ca. 90 Min.	ca. 90 Min.	ca. 4 Std.

## ARDEX X90

Für die schnelle und sichere Verlegung, unter schwierigen Bedingungen und für höchste Beanspruchungen.

- Für Innen und Außen
- Nach 3 Stunden begehbar/verfugbar
- Höchste Wasser- und Frostbeständigkeit
- Variabel in seiner KonsistenzEinstellung
- Vollsatte Einbettung ohne Fließbettverhalten



## ARDEX S 28

Ideal geeignet für die Verlegung von großformatigen Fliesen und Platten auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen.

- Für Innen
- Lange Verarbeitungszeit
- Ideal für Großformate
- Nach 4 Stunden begehbar/verfugbar
- Mit dem ARDEX ARDURAPID®-Effekt
- Für Kleberbettdicken von 2 – 15 mm



## ARDEX X78 S

Der Schnellkleber mit MICROTEC Technologie für den Boden, sorgt für eine vollsatte Einbettung von keramischen Bodenfliesen.

- Für Innen und Außen
- Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfugbar
- Vollsatte Einbettung ohne Fließbettverhalten
- Hohe Ausführungssicherheit durch ARDEX MICROTEC Technologie



## ARDEX X77 S

Der universelle Schnellkleber mit ARDEX MICROTEC Technologie für Wand- und Bodenflächen.

- Für Innen und Außen
- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- Bis zu 30 Minuten verarbeitbar
- Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfugbar
- Hohe Ausführungssicherheit durch ARDEX MICROTEC Technologie
- Hohe Ergiebigkeit



## ARDEX X7G S

Die Erweiterung unserer ARDEX X7G-Reihe – optimal für Objekte und große Flächen.

- Für Innen und Außen
- Nach 2 Stunden begehbar/verfugbar
- Erfüllt die C2-Anforderungen nach EN 12004, erfüllt die Klassifizierung F
- Geeignet für Steigut, Steinzeug und Feinsteinzeug, feuchtigkeitsunempfindlichen Beton- und Naturwerksteinplatten



## ARDEX AR 300

Der schnelle Allrounder für vielfältige Anwendungen.

- Für Innen und Außen
- Nach 2 Stunden begehbar
- Wasser- und wetterfest
- Zum Ausgleichen, Spachteln und Verputzen von Wand und Bodenflächen
- Spannungsarm

