



OM GEGRONDE REDENEN

---

# ARDEX 7+8

## Afdichtingslijm

---

Afdichtingslijm voor het leggen van de ARDEX SK 100 W afdichtingsbaan binnen en buiten, in zwembaden, op balkons en terrassen in combinatie met de ARDEX SK TRICOM afdichtingsset



Verhardt en droogt snel

Oplosmiddelvrij

Voldoet aan de eisen conform EN 12004



Reg.No. 37344

Fabrikant met gecertificeerd  
kwaliteitsmanagementsysteem  
volgens DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH  
58430 Witten · Postbus 61 20  
DUITSLAND  
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-299  
info@ardex.eu  
www.ardex.com

# ARDEX 7+8

## Afdichtingslijm

### Toepassing:

Binnen en buiten. Wand en vloer.

Afdichtingslijm voor het leggen van de ARDEX SK 100 W afdichtingsbaan binnen en buiten, in zwembaden, op balkons en terrassen in combinatie met de ARDEX SK TRICOM afdichtingsset.

### Samenstelling:

ARDEX 7 + 8 bestaat uit de oplosmiddelvrije ARDEX 8 acrylaatdispersie met een litemgewicht van ca. 1 kg en de ARDEX 7 reactief poeder op cementbasis met een soortelijk gewicht van ca. 1,2 kg/l.

Voor de verwerking worden beide componenten gemengd.

### Vorbereiding van de ondergrond:

Het oppervlak van de ondergrond moet droog, stabiel en vrij van scheidende lagen zijn.

Als ondergronden geschikt zijn beton, cementdekvloer, calciumsulfaatdekvloer, gietasfaltdekvloer, droge dekvloer, cementpleister, kalkcementpleister, gipspleister, gipskarton, gipsvezelplaten, gipsbouwplaten en hardschuimplaten.

Gipspleisters moeten vast, droog, en éénlagig ten minste 10 mm dik, en mogen niet gesponst en gepleisterd zijn.

Het binnendringen van vocht uit de ondergrond, bijv. via een buitenwand, moet zijn uitgesloten. Daarop moet de constructie vóór de afdichtingswerkzaamheden gecontroleerd worden.

Gipspleister, gipswandbouwplaten, gipsvezelplaten en calciumsulfaatdekvloeren moeten van tevoren met ARDEX P 51, 1 : 3 verdund met water, worden voorgestreeken.

### Mengen:

ARDEX 7 + 8 kan in smeerbare consistentie (dik) voor het vullen van gaten en in lijmconsistentie (dun) voor het leggen van de ARDEX SK 100 W ingesteld worden.

De afdichtingslijm moet principieel in de smeerbare consistentie worden aangemaakt.

Om de lijmconsistentie aan te maken wordt vervolgens nog ca. 0,75 l ARDEX 8 er aan toegevoegd en erdoorheen gemengd.

De mengverhouding bedraagt:

smeerbare consistentie

5,0 kg ARDEX 7 reactiepoeder

3,5 kg ARDEX 8 acrylaatdispersie

of

lijmconsistentie

5,00 kg ARDEX 7 reactiepoeder

4,25 – 5,00 kg ARDEX 8 acrylaatdispersie

### Verwerking:

Men mag slechts zoveel afdichtingslijm aanmaken als men binnen 60 minuten kan verwerken. Reeds verhardende afdichtingslijm niet meer verdunnen met ARDEX 8 acrylaatdispersie. De verwerking van ARDEX 7+8 gebeurt met een getande lijmkam, op gladde ondergronden met een 3 mm blokvertanding en bij ruwe ondergronden met een 4 mm blokvertanding.

De legvlakken mogen telkens maar zo groot zijn, dat de ARDEX SK 100 W afdichtingsbaan binnen de inlegtijd van 15 – 20 minuten in het verse lijmbed gelegd en vervolgens met de gladde zijde van de getande lijmkam aangedrukt en erin gemasseerd wordt. Luchtinsluitingen moeten vermeden worden.

Bij de toepassing en verwerkingen van de ARDEX SK 100 W afdichtingsbaan moeten de instructies uit het technisch informatieblad ARDEX SK 100 W in acht worden genomen.

In de buurt van de naden van de afdichtingsstrook, hoekvoegen en doordringingen wordt ARDEX 7 + 8 daarna opgebracht met de 3 mm vertanding.

De ARDEX TRICOM afdichtingsbanden en manchetten worden vers in de afdichtingslijm ingebed en nagestreeken met de troffel.

De afdichtingsbanden, hoeken en manchetten worden bij het daarop volgende opbrengen van ARDEX 7 + 8 over het hele oppervlak gepleisterd en ingebonden in de afdichtingslaag.

ARDEX 7+8 verwerken bij temperaturen van + 5°C tot +30°C.

Hoge temperaturen verkorten en lage temperaturen verlengen de verwerkingstijd.

### Opmerking:

Met de smeerbare consistentie kunnen gaten en oneffenheden opgevuld worden.

### Let op:

ARDEX 7 reactief poeder bevat cement. Pas op voor oogcontact. Buiten bereik van kinderen bewaren. Contact met de ogen en de huid vermijden. Bij contact met de ogen grondig met water spoelen en een arts consulteren. Passende veiligheidshandschoenen en veiligheidsbril of gezichtsbescherming dragen.

In afgebonden toestand fysiologisch en ecologisch onbeduidend.

## Technische gegevens volgens ARDEX-Kwaliteitsnorm:

---

<b>Mengverhouding:</b>	lijmconsistentie 5,00 kg ARDEX 7 reactief poeder 4,25 – 5,00 kg ARDEX 8 acrylaatdispersie  smeerbare consistentie 5,0 kg ARDEX 7 reactief poeder 3,5 kg ARDEX 8 acrylaatdispersie
<b>Soortelijk gewicht:</b>	lijmconsistentie ca. 1,3 kg/l  smeerbare consistentie ca. 1,4 kg/l
<b>Materiaalverbruik:</b>	bij gladde ondergronden bij vertanding 3x3x3 mm ca. 0,6 kg poeder + ca. 0,4 kg dispersie = ca. 1,0 kg gemengd materiaal per m <sup>2</sup>  bij vertanding 4x4x4 mm ca. 0,8 kg poeder + ca. 0,6 kg dispersie = ca. 1,4 kg gemengd materiaal per m <sup>2</sup>
<b>Verwerkingstijd (20°C) :</b>	ca. 60 min.
<b>Beloopbaarheid (20°C) :</b>	na ca. 2 uren
<b>Kenmerk volgens GefStoffV:</b>	geen
<b>Verpakking:</b>	ARDEX 8 acrylaatdispersie: emmers met 5 kg netto  ARDEX 7 reactief poeder: zakken met 5 kg netto verpakt per 4 stuks.
<b>Opslag:</b>	ca. 12 maanden in de ongeopende, originele verpakking, in droge ruimtes ARDEX acrylaatdispersie vorstvrij bewaren. Aangebroke n verpakkin- gen weer goed sluiten.

---

Wij staan garant voor de goede kwaliteit van onze producten. Onze verwerkingsadviezen berusten op proeven en praktische ervaringen. Zij kunnen echter slechts algemene richtlijnen zijn, hetgeen niet inhoudt dat alle producteigenschappen gewaarborgd zijn, omdat we geen invloed op de bouwplaatsomstandigheden en de uitvoering der werken hebben. Specifieke regelingen per land, die op regionale normen, bouwvoorschriften, verwerkings- of industrierichtlijnen berusten, kunnen leiden tot specifieke verwerkingsadviezen.