



# FLYDENDE DAMPSPÆRRER

---



*Sjungdahl*<sup>®</sup>

# FLYDENDE DAMPSPÆRRER - SPRAY & PENSEL

Ljungdahl flydende dampspærre er fremstillet af højkvalitets vandbaseret polymerpasta, som efter tørring danner en sømløs, luft- og damptæt elastisk membran.

De flydende dampspærremembraner er fuldt kompatible og indgår på linje med de øvrige produkter i Ljungdahls Dampspærresystem.

## 1. FORMÅL

Formålet med dette dokument er at fastlægge typiske retningslinjer for anvendelse af de flydende dampspærre - spray og pensel.

Teknikkerne, der omtales i følgende instruktion, kan kræve tilpasning til forholdene på arbejdsstedet. Konsulter altid det tekniske datablad og sikkerhedsdatabladet for de nyeste oplysninger inden påføring.

Kontakt en af Ljungdahls tekniske konsulenter for mere information.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

Til luft-og damptætning af:

- ✓ Væg-gulv-samlinger
- ✓ Væg-loft-samlinger
- ✓ Væg-væg-samlinger
- ✓ Overflader (ingen taganvendelser)
- ✓ Trækonstruktioner
- ✓ Vinduessamlinger

## 3. VÆRKTØJ OG MATERIALER

### Flydende dampspærre (spray)

- ✓ 16 kg spand
- ✓ Airless sprøjte:  
Graco ST Max 495 PC Pro eller større
- ✓ Sprøjtetilbehør:  
Pistol, filter (30 mesh), slanger, sprøjtedyser PAA421, HDA235

### Flydende dampspærre (pensel)

- ✓ 4,5 kg spand og flad pensel  
(se applikationsvejledning for dampspærre membran)
- ✓ Personligt beskyttelsesudstyr: Sikkerhedsbriller, handsker, åndedrætsværn\*, sikkerhedssko, hjelm, beskyttelsestøj\* ved sprøjtning i dårligt ventilerede områder

**Forbrug** for begge membraner: 500-1000 g/m<sup>2</sup>

## 4. FORSTÆRKNINGSNET

- ✓ Anvend net som forstærkning til bl.a. bevægelige fuger.





## 5. KLARGØRING AF UNDERLAG

Underlag skal være rene og fri for fedt. Lidt fugtige eller let støvede underlag er ikke noget problem. En primer er ikke påkrævet.

5.1 Fjern stående vand, løse partikler, fedt og støv fra underlaget.

5.2 Til alle sømme, sprækker eller huller mellem 2 og 5 mm ved hjælp af den flydende dampspærre til pensel.

5.3 Luk eller fyld alle sømme, sprækker eller huller >5 mm ved hjælp af et ikke-krympende fleksibelt PU-skum eller en mørtel, der ikke krymper.

5.4 Sikr, at temperaturen i omgivelser og på underlag er 5-45 °C

Ljungdahls flydende dampspærre har en god vedhæftning til de mest almindelige porøse underlag i nybyggeri og renoveringsarbejde såvel som de materialer, der anvendes af vinduesproducenter som PVC, aluminium og træ samt EPDM og bitumen.

Den er ikke egnet til glas, PE, PP og PTFE. Imidlertid anbefales altid en indledende vedhæftningstest på hvert underlag.

**Bemærk**, at tørretiden er ca. 24 timer afhængig af lagtykkelse. Tørretiden kan øges på ikke-porøse underlag.

# SPRØJTEUDSTYR

Ljungdahl anbefaler Graco airless sprøjteudstyr fra Clemco.

Køb eller lej på daglig basis eller i flere uger ad gangen.

## KONTAKT

Clemco Danmark A/S

Tlf.: 70131030

[www.clemco.dk](http://www.clemco.dk)

[info@clemco.dk](mailto:info@clemco.dk)



**CLEMCO**  
DANMARK



*Ljungdahl*<sup>®</sup>

Hejrevang 22  
3450 Allerød

Tlf.: +45 48 14 00 10  
mail: [ljungdahl@ljungdahl.dk](mailto:ljungdahl@ljungdahl.dk)

[www.ljungdahl.dk](http://www.ljungdahl.dk)