



ARDEX W 820

Gipsbaserat hand-, rull- och sprutspackel för vägg

- 0–20 mm lagttjocklek. Lättslipat
- Lång öppentid
- Godkänd för pappremсор
- Brandklass A1
- Emissionstestad EC-1 mycket miljövänlig



Användningsområde

Till upprätning och spackling av väggar och tak. På ytor av betong, murverk, puts, gipsskivor och andra lämpliga material. Fyllning av håligheter, gropar och sprickor. Spackling av fogar och skarvar. ARDEX W 820 får endast användas inomhus på permanent torra ytor, men ARDEX W 820 är godkänd att användas i våtrum bakom tätsystem.

Underlaget

Underlaget ska vara torrt, fast och stabilt. Fritt från damm och andra skiljemedel. Löst sittande tapeter och andra underlag som inte är stabila avlägsnas. Kan användas direkt på sugande underlag, betong och andra mycket sugande underlag, täta ytor och icke absorberande ytor som lack-, olje- eller plastfärg, keramik, rengörs och primas med ARDEX P 4 READY/P 51.

Blandning

ARDEX W 820 kan användas som hand-, rull- eller sprutspackel. Maskinblanda ARDEX W 820 i ett rent kärl. Tillsätt för 12,5 kg förpackningen 5,5–8 liter rent kallt vatten. Blanda tills konsistensen är jämn och klumpfri. Låt blandningen vila i 1–3 minuter och vispa därefter upp blandningen på nytt. ARDEX W 820 kan bearbetas i ca 3 timmar (gäller ej vid sprutning). Vid längre stillestånd bör sprutpumpen och slangar rengöras.

Arbetsätt

Strax efter påläggning kan ARDEX W 820 spacklas ut med en lämplig spackel. Vid sprutning bör minimitjockleken vara 2 mm. För reparationer är minimitjockleken 1 mm på icke sugande underlag. Om fler än ett lager läggs kan andra lagret läggas vått i vått efter att ytan har sicklats av med exempelvis en bredspackel. Om man väljer att låta första lagret torka, se till att ytan är dammfri innan nästa lager appliceras. Primning mellan de olika lagren med ARDEX W 820 är vanligtvis inte nödvändig. Vid tveksamma fall rekommenderas en provspackling av underlaget.

ARDEX W 820 ska bearbetas inomhus vid temperaturer över 5° C. Materialförbrukning ca 0,9–1,0 kg/m²/mm.

Lagring/hållbarhet

ARDEX W 820 kan lagras 12 månader från tillverkningsdatum i originalförpackning i torra utrymmen.

Hållbart byggande

Produkten är listad i husproduktportalen och kan användas i Svanenmärkt byggande.

Tekniska data

Blandningsförhållande handspackling	5,5–6,25 liter vatten till 12,5 kg pulver
Blandningsförhållande rullspackling	7,5–8 liter vatten till 12,5 kg pulver
Blandningsförhållande sprutspackling	6,25–7 liter vatten till 12,5 kg pulver
Blandningsförhållande vatten/pulver	1 del vatten till 2 delar pulver
Densitet	1,2 kg/liter
Förbrukning	0,9–1 kg/m ² /mm
Öppentid	ca 3 timmar (20°C)
Efterbehandling	2–4 timmar
Beläggnings- / övermålningsbar	efter uttorkning
Tryckhållfasthet	4 N/mm ²
Böjdraghållfasthet	2 N/mm ²
Förpackning	Säck 12,5 kg
Lagring	Förvaras torrt. 12 mån i oöppnad förpackning
Artikelnr	22964
GTIN-nummer	5703193205126

CE	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten Germany 09	
0432 56168	
EN 13963:2003/AC:2006	
ARDEX W 820 Superfinish Setting tapeless jointing compound EN 13963:48 and EN 13279-1:C6/20/2	
Flexural strength (breaking load):	> 400 N
Fire class:	A1
Start of setting:	> 20 min
Compressive strength:	> 2,0 N/mm ²
Airborne sound insulation:	NPD
Thermal resistance:	NPD