

# ExperProof CA 61

**KLEUR:** Component A: Grijs  
Component B: Wit

**30**  
±%2 KG

**Component A:** 20 kg/kraftzak  
**Component B:** 10 kg/vat  
Set (A+B): 30 kg/set



## Waterdichtingsmaterialen

**101120**

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

### TWEECOMPONENTEN, VOLLEDIG ELASTISCH WATERDICHTINGSMATERIAAL OP CEMENT- EN ACRYLBASIS

Het is een tweecomponenten, volledig elastisch waterdichtingsmateriaal op basis van cement en acryl dat bestand is tegen overdruk van water.



**VOLLEDIG  
ELASTISCH**



**BESTAND TEGEN  
VOCHT EN VOCHTIGHEID**

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                                    |                                                                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chemische structuur                | Component A: Poeder op cementbasis met toevoeging van polymeer -<br>Component B: Elastomeerhars |
| Dichtheid                          | Component A: ~ 1,45 g/cm³ (±0,1),<br>Component B: ~ 1,06 g/cm³ (±0,1)                           |
| Morteldichtheid                    | 1,70 g/mm³ (±0,1)                                                                               |
| Mengverhouding                     | 10 kg vloeistof / 20 kg poeder                                                                  |
| Levensduur van de verpakking       | 30 minuten                                                                                      |
| Hechtingssterkte                   | ≥0,5 N/mm² (EN 14891)                                                                           |
| Overbruggen van scheuren (-20 °C)  | ≥1,00 mm                                                                                        |
| Overbruggen van scheuren (+20 °C)  | ≥1,50 mm                                                                                        |
| Capillaire wateropname             | ≤0,10 kg (m².h0,5) (EN 1062-3)                                                                  |
| Weerstand tegen gecompriemd water  | 5 bar positief (DIN 1048)                                                                       |
| Volledige droogtijd                | En minstens 48 uur                                                                              |
| Tijd voor mechanische sterkte      | 3 dagen                                                                                         |
| Benodigde tijd voor waterdichtheid | 7 dagen                                                                                         |
| Droogtijd                          | 3 dagen                                                                                         |
| Bedrijfstemperatuur                | (-20)°C - (+80)°C                                                                               |

\* All technical values are calculated at +23°C and 50% relative humidity.  
Changes in temperature and humidity change the technical values.

### VOORDELEN

- Gemakkelijk aan te brengen.
- Zorgt voor naadloze en voegloze waterdichting.
- Het heeft een hoge hechting.
- Volledig elastische structuur.
- Het is ondoordringbaar voor water.
- Het is waterdampdoorlatend en laat beton ademen.
- Niet-giftig, geschikt voor drinkwater en watertanks.
- Bestand tegen thermische schokken.

### TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Voor binnen- en buitengebruik,
- In horizontale en verticale toepassingen,
- Op oppervlakken op basis van mineralen,
- Onder keramische toepassingen van terrassen, balkons, waterreservoirs, zwembaden en natte ruimtes
- Isolatie van funderingsgordijnen, steunmuren en kelders, het wordt gebruikt als waterdichtingsmateriaal.

# ExperProof CA 61

**KLEUR:** Component A: Grijs  
Component B: Wit

**30**  
±%2 KG

**Component A:** 20 kg/kraftzak  
**Component B:** 10 kg/vat  
**Set (A+B):** 30 kg/set



## Waterdichtingsmaterialen

### 101120

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

#### **OPPERVLAKTE EN TOEPASSINGSVOORWAARDEN**

- De omgevingstemperatuur dient tussen +5 °C en +30 °C te liggen.
- Vermijd gebruik bij vochtige, regenachtige en zeer warme weersomstandigheden.
- Niet aanbrengen op bevroren, smeltende of binnen 24 uur door regen of vorst aangetaste oppervlakken.

#### **VOORBEREIDING VAN HET OPPERVLAK**

- Het aan te brengen oppervlak moet schoon, vochtig, vlak en stevig zijn. Stof, vuil, verf, olie en losse deeltjes moeten van het oppervlak worden verwijderd.
- Als er statische scheuren of beschadigingen op het oppervlak zijn die het aanbrengen kunnen beïnvloeden, moeten deze 24 uur voor het aanbrengen gerepareerd worden met ExperRepair reparatiemortel.
- Dynamische (bewegende) scheuren moeten worden gerepareerd met ExperSeal HP 35 of Experseal PU 40 kit.
- Steile hoeken moeten dienovereenkomstig worden afgeschuind.

#### **VOORBEREIDING VAN HET MENGSEL**

- 10 kg vloeibaar bestanddeel B wordt in een schone container gedaan. Vervolgens wordt 20 kg poedercomponent A langzaam toegevoegd aan component B en gemengd met een mixer op lage snelheid (400-600 tpm) tot een homogeen en klontvrij mengsel is verkregen.
- Laat het mengsel 2-3 minuten rusten, roer nogmaals kort door en maak het klaar voor gebruik.
- De poedercomponent A moet altijd worden toegevoegd aan de vloeibare component B.

#### **DETAILS OVER DE TOEPASSING**

- Het gemengde materiaal wordt in minstens 2 lagen op het oppervlak aangebracht met behulp van een borstel, rol of troffel. Elke laag moet loodrecht op de vorige worden aangebracht.
- De wachttijd tussen de lagen is minimaal 6 en maximaal 12 uur. Als er meer dan 12 uur wordt gewacht met het aanbrengen van de volgende laag, moet het oppervlak opnieuw worden bevochtigd voordat het wordt aangebracht.
- Het is aanbevolen om ExperBrace RM 12 waterdichtingsgaas te gebruiken tussen twee lagen. Het gebruik van gaas verhoogt de drageigenschappen van het systeem.
- Het mengsel in de verpakking moet binnen 30 minuten worden verbruikt en de mortel mag niet worden gebruikt als deze periode wordt overschreden.
- Gebruik mortel die aan het uitharden is of volledig verhard is door er water aan toe te voegen niet opnieuw.

#### **WAARSCHUWINGEN**

- Niet gebruiken bij temperaturen onder +5 °C, boven +30 °C, bij regen en/of wind.
- Vermijd gebruik in bevroren gebieden, in gebieden waar binnen 24 uur bevriezing dreigt, in omstandigheden die het gebruik verhinderen of het oppervlak na gebruik kunnen beschadigen.
- Water wordt niet uitwendig toegevoegd.
- Het moet worden beschermd tegen stoten en lekke banden totdat het bedekt is.

#### **VERBRUIK**

- 3,00-3,50 kg/m<sup>2</sup> (voor een laagdikte van 2 mm)

#### **REINIGING VAN DE APPARATUUR**

- Reinig de apparatuur onmiddellijk na gebruik met schoon water. Het uitgeharde materiaal kan alleen met mechanische middelen worden gereinigd.

#### **OPSLAG EN HOUDBAARHEID**

- Het product moet in de ongeopende originele verpakking worden bewaard in een gesloten, vochtvrije, droge omgeving en worden beschermd tegen vorst. De producten mogen niet zodanig worden overladen dat de verpakking wordt beschadigd.
- De houdbaarheid onder geschikte opslagomstandigheden is 12 maanden vanaf de productiedatum.

#### **VEILIGHEIDSMATREGELEN**

Gebruik tijdens het gebruik en de opslag werkkleding, beschermende handschoenen en maskers in overeenstemming met de voorschriften voor arbeidsveiligheid. Vermijd contact met ogen, mond en huid en spoel de betreffende plek met veel water.

In bijzonder gevaarlijke situaties of bij inslikken van het product dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd. Eten en drinken mogen niet in de gebruiksuimtes worden gebracht. Buiten het bereik van kinderen bewaren. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (SDS) voor gedetailleerde informatie.

# ExperProof CA 61

**KLEUR:** Component A: Grijs  
Component B: Wit

**30**  
±%2 KG

**Component A:** 20 kg/kraftzak  
**Component B:** 10 kg/vat  
Set (A+B): 30 kg/set



## Waterdichtings materialen

**101120**

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

### VERANTWOORDELIJKHEID

Güven Madencilik İnş. San. ve Tic. A.Ş. is uitsluitend verantwoordelijk voor de kwaliteit van de producten van het merk EXPERAS. Alle weergegeven gegevens zijn het resultaat van praktische en wetenschappelijke studies. De fabrikant kan alleen verantwoordelijk worden gehouden voor het gebruik van de juiste producten in de juiste omstandigheden en onder de juiste omstandigheden.

### JURIDISCHE INFORMATIE

De informatie en aanbevelingen voor het gebruik van EXPERAS-merkproducten worden naar beste weten en geweten gegeven op basis van technische kennis en ervaring, op voorwaarde dat ze onder normale omstandigheden en volgens de aanbevelingen worden onderhouden en behandeld. De toepassingsgebieden en oppervlakken van de producten kunnen sterk verschillen. Er moet voor worden gezorgd dat de juiste producten van het merk EXPERAS op de juiste oppervlakken en onder de juiste omstandigheden worden gebruikt. Bovendien moeten alle informatie en instructies met betrekking tot commerciële factoren en technische conformiteit strikt worden opgevolgd. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade en problemen die kunnen ontstaan bij niet-naleving. De gebruiker/toepassers is verplicht de nodige controles uit te voeren om deze informatie te garanderen. De specificaties van EXPERAS-merkproducten kunnen indien nodig worden gewijzigd. De eigendomsrechten van derden moeten worden gerespecteerd. Bij de bevestiging van de bestelling zijn alle bestaande technische voorwaarden voor de verkoop en het transport van essentieel belang.

### REFERENTIE NORMEN

- TS EN 14891/CMO2P Klasse



**HOOFDKANTOOR:**  
Ege Perla B Kule, Etage 23, Nr. 231/232  
Konak - Izmir / Türkiye  
T: +90 (232) 422 03 93

**FABRIEK:**  
Salihli OSB 302 Cadde No: 2  
Salihli - Manisa / Türkiye  
T: +90 (276) 234 00 15

**NEDERLANDS VERKOOPKANTOOR**  
EXPERAS B.V.  
Gouke Boelensstraat 120 9203 RS Drachten

**VK-VESTIGING:**  
Okka Global LTD, Mappin House, 4 Winsley Street  
London W1W 8HF, United Kingdom  
T: +44 (7880) 802 123

[www.experas.com](http://www.experas.com)

[info@experas.com](mailto:info@experas.com)

[experas](https://www.facebook.com/experas)

[@experas](https://www.instagram.com/experas)

[experas](https://www.linkedin.com/company/experas)

[experasc](https://www.youtube.com/channel/UC...)



MADE IN TÜRKİYE

