



AQUASEAL 2.0

Vattentätt asfaltlim
och tätningsmassa

- Bredbar, vattentät och permanent flexibel
- Kan appliceras på fuktiga ytor och är vattentät omedelbart
- Härdar snabbt, UV-stabil, väderbeständig och bra kemikaliskt motstånd
- Utmärkt vidhäftning till de flesta byggmaterial, inklusive EPDM, bitumen, bly, zink och koppar
- Lämplig för vertikala och horisontella applikationer
- Enligt BREEAM-SE emissionskrav



EGENSKAPER

AQUASEAL 2.0, WP7-101, är en bredbar tjock pasta som inte rinner, och är därför lämplig för både vertikala och horisontella applikationer på de flesta byggmaterial som trä, metall, EPDM, PVC, bitumen, etc. Den är lämplig som asfaltlim för takpapp och shingel samt för vattentätning av sprickor och övergångar i tak, rännor och rör. Aquaseal 2.0 både limmar, bygger upp och stärker befintliga tätningar, samt fyller sprickor, håligheter, skarvar och fogar. Den kan appliceras på fuktiga ytor och är omedelbart vattentät. Den uppnår fullt UV-skydd med endast 1 mm tjocklek och tål dubbelt så mycket slitage som den tidigare versionen av AQUASTOP. AQUASEAL 2.0 kan också användas inomhus eftersom den är fri från isocyanater, ftalater, skadliga lösningsmedel och VOC, inte innehåller bitumen eller gummi och är nästan luktfri, samt att den uppfyller de strängaste klimatkraven i BREEAM SE. Det härdar snabbt (ca 2 mm per 24 timmar) och är i härdat tillstånd både UV- och väderbeständig, samt god kemisk beständighet och temperaturstabilitet på -40 °C till +90 °C. Den är regntålig efter bara 2 timmars härdning. AQUASEAL 2.0 kan övermålas, men det rekommenderas att vänta 12 timmar för att inte skada ytan.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

AQUASEAL 2.0 både limmar, bygger upp och förstärker existerande tätningsmedel, samt fyller sprickor, springor, fogar och skarvar, och är väl lämpad som asfaltlim för takpapp och shingel. AQUASEAL 2.0 kan bl.a. användas till; vattentätning av betongdammar, skydd mot vatten vid sprickor, revor, ojämnheter och hål i fundament, källare, tak, etc. Skydd och vattentätning av byggnader, takfönster, balkonger, fogar (inte silikonfogar), spisar, trä- och metallkonstruktioner, timmerfundament under marknivå. Tätning av krukor och bord för odling av växter/örter. Underhåll och skydd av verandor, däck, räcken, trädgårdsmöbler, etc. av trä. Limning av takpapp och shingel, golvbeläggningar som kakel, kork, laminat, mattor, isoleringsskivor, härdat byggsaum, härdat isoleringssaum som PIR (polyisocyanurat) och PUR (polyuretan), av parkett på avjämningsmassa/kakel, av kakel/panel i badrum, etc. Säkring av solpaneler, satellitmottagare, etc. Underhåll och reparation av bly- och zinkkorrosion, korrugerad plåt, bitumen, kakel, skiffer, PVC, zink, tak, hängrännor, avlopp, båtar, husvagnar, husbilar, etc.

TEKNISK INFORMATION

Arbetstemperatur: från +5 till +35 °C

Shore: A 40

Bas: MS hybrid Polymer

Färg: svart

Förlängning vid brytning: 150 %

Skinnbildning: 60 minuter

Härdningstid: 2 mm/t

Konsistens: pasta

Draghållfasthet: 18,5 kg/cm²

Temperaturbeständighet: från -40 till +90 °C

Densitet: 1,36

Krympning: (DIN EN ISO 10563) ≤ 15 %

E-modul: (EN 53504 S2) 13 kg/cm²

Förvaring och hållbarhet: Förvaras torrt och svalt (men frostfritt). I öppnad original förpackning; 310 ml patron: 18 månader, 750 ml burk: 12 månader .

Förpackning	Art.nr	RSK-nr
Svart 310 ml patron	T602450	3839410
Svart 750 ml burk	T602460	3839411

Se nästa sida för bruksanvisning

PS: Denna produktinformation baseras på Relektas tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.

BRUKSANVISNING

1. Ta bort damm, smuts och fett från ytan som skall behandlas, använd t.ex. HP CLEAN. Skölj noga efter med rent vatten.
2. AQUASEAL 2.0 kan appliceras på en fuktig yta, men inte på ett synligt skikt av vatten. Under de första 2 timmarna av härdningsprocessen kan regn och hagel deformera ytan, dock utan att skada vattentätningen.
3. Förstärk med FIBERGLASS TAPE eventuella områden som är svaga och/eller benägen för sprickbildning, t.ex. takgenomföringar, skarvar, hörn, sprickor, revor och övergångar mellan olika material/konstruktioner.
4. AQUASEAL 2.0 i 310 ml patron appliceras med foggipistol (pistol med hög utväxling rekommenderas p.g.a. massans konsistens, t.ex. TEC GUN). Om det behövs kan massan dras ut med en spackel eller styv borste.
5. Appliceringstemperatur +5 °C till +35 °C och öppetid ca. 30 minuter vid +23 °C och 50 % luftfuktighet.
6. Om det finns behov av att lägga till fler lager med AQUASEAL 2.0, kan nästa lager läggas till när det föregående laget har en film på toppen.
7. Om det behövs en jämn och fin finish på ytan av AQUASEAL 2.0 så rekommenderas det att använda TEC7 CLEANER som glättningsmedel.
8. Rengör verktyg omedelbart efter användning med TEC7 CLEANER eller 101 WIPES.
9. Härdad AQUASEAL 2.0 kan endast avlägsnas mekaniskt.
10. För reparationer i minusgrader och/eller under vatten, är det rekommenderat att använda WP7-301 ROOF 2.0.

PS: Denna produktinformation baseras på Relektas tester och erfarenheter vid förvaring, bearbetning och användning enligt våra rekommendationer. Produktinformation kan uppdateras utan vidare notifiering vid t.ex. revision eller ny information. All rådgivning i denna produktinformation är vägledande. Relekta kan inte hållas ansvarigt för det slutliga resultatet, då användarens arbetsmiljö, samt övriga material och produkter, ligger utanför vår kontroll. Det rekommenderas alltid att testa produkten i den aktuella applikationen innan du utför ett arbete. Kontakta oss gärna för råd och vägledning.