



webertec 827/827 S Membran

vannett epoxy membran

- Høyfleksibel
- Løsningsmiddelfri
- 2-komponent lakk/membrantetting
- **NB!** Dette produktet finner du på Miljøgiftslisten A20

Beskrivelse

webertec 827 er en høyfleksibel, selvnivellerende, rullbar 2-komponent lakk/membran på epoxybasis for horisontale flater og flater med fall inntil 1,5 %.

webertec 827 S er en høyfleksibel, løsningsmiddelfri sparkelferdig 2-komponent lakk/membran på epoxybasis for horisontale, vertikale og hellende flater.

Begge produkter har stor klebekraft til glasserte og uglasserte keramiske belegg, betong, puss, gulvpuss og tre.

Ferdig herdet er webertec 827 og webertec 827 S:

- Rissoverbyggende
- Vannett
- Høyfleksibel
- Varme og frostbestandig
- Bestandig mot tallrike fortennede syrer og luter

Påføringsmetode

- Manuell påføring

Bruksområde

webertec 827 og webertec 827 S hefter særdeles godt til glasserte og uglasserte keramiske flisebelegg og sugende mineralske underlag samt til treverk, både utvendig og innvendig. Produktene danner en høyfleksibel tettemembran direkte under flisbelegget og anvendes både i forbindelse med nybygging og reparasjon av:

- svømmebasseng
- laboratorier
- storkjøkken
- solarium og oppvarmede terapibad
- fukt- og våtrom
- balkonger og terrasser

Produktspesifikasjon

Materialforbruk	webertec 827: ca. 1,7 til 2,6 kg/m ² (Tykkelse 1,2 mm til 2 mm) webertec 827 S: ca. 1,5 til 2,5 kg/m ² (Tykkelse: 1,2 mm til 2 mm)
Minimum sjiktkykkelse	1,2 mm
Maksimum sjiktkykkelse	2 mm
Temperaturbestandighet	I herdet tilstand: inntil +70°C. I fukt og undervannsområder: inntil +40°C
Konsistens	webertec 827 er halvflytende. webertec 827 S er pastøs.
Farge	Betonggrå
Lagring	Kjølig og tørt (minst + 5°C) lagret i lukket originalemballasje er lagringstiden minst 12 måneder.
Forpakning	Leveres i 2 kg og 8 kg beholdere (nettoinnhold).
PR-nummer	webertec 827 komp A/B: 32601/32603. webertec 827 S komp A/B: 32870/32871

Underlag

Underlaget må være tørt, bæredyktig, støv-, olje- og fettfritt samt fritt for løse deler og malinger. Mindre fett- og vaksureheter på glasserte underlag (feks. ved bruk av hus-holdnings-rengjøringsmidler) fjernes helt med tynner. Ved overflatebehandlede, uglasserte fliser og platter, som enten er behandlet fra fabrikk eller ved vedlikeholdspreparater, må vedheften av webertec 827/827 S prøves. Er heften ved prøving ikke god nok, primes underlaget med weberprim 807 og vedheftsprøven foretas på nytt. Større hull og skader i underlag må på forhånd utsparkles. Egnete underlag er glasserte og uglasserte keramiske belegg, sugende mineralske flater og tre. Underlagets temperatur må minst være 3°C over duggpunktet. Avhengig av underlaget anbefales følgende priming:

Undervannsområder

Glasserte og uglasserte keramiske belegg: Ingen grunning. Underlag rues opp mekanisk. Sugende mineralske underlag: Grunnes med weberprim 807. Forbruk ca 150-300 g/m², alt etter sugeevnen til underlaget

Øvrige områder

Grunnes med weberprim 807. Forbruk ca 150-300 g/m², alt etter sugeevnen til underlaget

Underlag av tre

Priming rundt alle sider inkludert not og fjær med weberprim 807 (forbruk: ca. 150-200 g/m²)

Type underlag

- Betong
- Gulvavretting

Godt å vite før påføring

Bruksområde og membrantykkelse

Storkjøkken (koke og gulv sone/ områder med stor påkjenning)
- membrantykkelse 2,0 mm
Svømmebasseng - membrantykkelse 2,0 mm
Storkjøkken (på vegg utenfor kokesonen/ områder med stor påkjenning) - membrantykkelse 1,2 mm
Laboratorier - membrantykkelse 1,2 mm
Fukt- og våtrom - membrantykkelse 1,2 mm
Balkong- og terrasse - membrantykkelse 1,2 mm

Blanding

webertec 827 og webertec 827 S leveres i 2-komp. emballasjer. Mengdene er avstemt i forhold til hverandre. I beholdertoppens bunn slås flere hull med en stålstang (skrujern) og man må spesielt påse at alt av herderen i beholdertoppen renner ned i grunnmassen i beholderens nedre del. Unøyaktigheter ved blandingsforholdet blir derved unngått. Blandingen foretas så i den nedre beholderdel med en langsomtgående drill påsatt rørepaddel (feks. Deitermann rørepaddel nr. 1 eller nr. 8, alt etter emballasjestørrelse). Pass på at masse som ligger i emballasjens vegger og bunn blir godt innblandet. Etter blanding skal man ikke kunne se noen slør. Blandingstiden er minst 3 minutter.

Utførelse

Den etterfølgende besjiktning med webertec 827 og webertec 827 S foretaes på den ennå ikke klebrige primeren, eller på utherdet primer som da må være sandavstrødd med kvartssand i kornstørrelse 0,1 til 0,5 mm. webertec 827 påføres horisontale flater eller flater med max fall 1,5 % med en spisstannsparkel (Deitermann-påføringsbrett med tannstørrelse nr. 1). Massen utkammes og umiddelbart deretter glettes med glattebrett i jevn tykkelse. Påføringstykkelsen i 1. arbeidsgang er ca. 1,5 mm som tilsvarer et forbruk på ca. 2 kg/m². I 2. arbeidsgang ca. 0,5 mm tilsvarende ca. 0,6 kg/m². webertec 827 kan også påføres med en rulle av perlon (art. nr. 4042). For å få en porefri tekking i ca. 2 mm påført med rulle, må dette foretas i tre arbeidsganger med ca. 0,9 kg/m² pr. gang. Den 2. påføringen foretas tidligst 24 timer etter 1. påføring og tilsvarende tidsavstand mellom 2. og 3. påføring.

For større flater anbefales massen utlagt med storflateraker med riktig tannstørrelse (art.nr. 4091). Anbefalte påføringer med spisstannglatter/ tannet brett: 2, med rulle: 3 påføringer.

webertec 827 S anvendes til horisontale, vertikale eller hellende flater og påføres med spisstannglatter (Deitermann-påføringsbrett med tannstørrelse nr. 2), utkammes og glettes umiddelbart i jevn tykkelse på 2 mm i en arbeidsoperasjon (Forbruk: ca. 2,5 kg/m²). Skal det limes keramiske fliser til membranen med sementbaserte flislim sandavstrøes det siste strøk webertec 827 S med ovnstørret kvartssand (0,7 til 1,2 mm) i den friske massen. Det siste strøk med webertec 827 S bør da ikke være tykkere enn 0,5 mm. Limingen kan tidligst foretas 24 timer etter at membranen er sandavstrødd. Skal de keramiske flisene limes til membranen med webertec 827 S eller weberxerm 847, er det ikke nødvendig å sandavstrø webertec 827 eller webertec 827 S membranen dersom limingen foretaes innen 5 dager etter at membranen er lagt.

Miljøinformasjon

NB! Dette produktet finner du på Miljøgiftslisten A20

Ansvar

Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse, samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt, eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.