RUBBER SEAL

GUMMIBASERAD BELÄGGNING FÖR VATTENTÄT TÄTNING, SKYDD OCH REPARATION.



PRODUKTBESKRIVNING

Gummibaserad beläggning för vattentät tätning, skydd och reparation. Överlägsen universell kvalitet, lämplig för praktiskt taget alla ytor. Passar både internt och externt, från vattentätning av badrum till reparation av hängrännor, från skydd av trädgårdsvirke till vattentätning av anslutningar. Använd Rubber Seal Textile Tape i kombination med Rubber Seal för att överbrygga tårar, sprickor och sömmar och för att underlätta uppbyggnad av skikttjocklek.

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

Lämplig för tätning, skydd och reparation av praktiskt taget alla material, t.ex. trä, betong, sten, metall, zink, bitumen, EPDM (test först), PVC osv. Även god vidhäftning på PP/PE. Lämplig för inomhus- och utomhusbruk, t.ex. badrum, tak, källare, väggar och trädgårdar. För vattentätning av duschbassänger, golvfogar, hängrännor, rörledningar, fogar för fönsterkarmar och takfönster, föremål på marknivå osv. Även lämplig som halkskyddande underlag, skydd av metall och trä (t.ex. trädgårdsstänger) och beläggning.

EGENSKAPER

- För tätning, skydd och reparation - 100 % vattentät - Permanent elastisk 750 % - Lätt att applicera (med pensel) - Binder till nästan alla material. - Skydd mot korrosion och erosion - UV-beständig och motståndskraftig mot alla väder - Salt- och kemikaliebeständig - Övermålningsbar (testa först) - Hållbar kvalitet: hållbarhet på minst 20 år (testad enligt EN 1297) - Vattenbaserad, lösningsmedelsfri, VOC-fri, giftfri.

CERTIFIKAT OCH STANDARDER

Certifikat	
CE	Produkter och system för skydd och reparation av betongkonstruktioner. Ytskyddssystem för betong. (EN 1504-2)
CE	Vätsketäta vattenavstötande produkter för användning under keramiska plattor som är limmade med lim. (EN 14891)
CE	Polymermodifierade bituminösa tjockbeläggningar för vattentäthet. (EN 15814)
UKCA	Produkter och system för skydd och reparation av betongkonstruktioner. Ytskyddssystem för betong (EN 1504-2).
UKCA	Vätsketäta, vattenavstötande produkter för användning under keramiska plattor som är limmade (EN 14891).
GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission	EMICODE: Klassificeringssystem (GEV) för emissionsegenskaper för byggprodukter i inomhusmiljöer. EC-1 Plus (mycket låga utsläpp Plus)

Standarder	
EN 1026	Fönster och dörrar - Luftgenomsläpplighet: helt lufttät.
EN 1027	Fönster och dörrar - Vattentäthet: helt vattentät.
EN 12114	Byggnaders termiska prestanda - Byggnadskomponenters och byggnadsdelars luftgenomsläpplighet: helt lufttät.
EN 1297	Flexibla skivor för vattentätning. Bitumen-, plast- och gummiplattor för tätskikt på tak. Metod för artificiell åldrande genom långvarig exponering för kombinationen av UV-strålning, förhöjd temperatur och vatten.
ETAG 022	Vattensäkra beläggningssatser för golv och/eller väggar i våtutrymmen.
LEED	(Ledarskap i energi- och miljödesign): IEQ CREDIT 4.2: Färger och beläggningar med låga utsläpp. Produkttyp: tätningsmedel för vattentätning.

Våra råd bygger på omfattande forskning och praktisk erfarenhet. Med tanke på den stora variationen av material och de förhållanden under vilka våra produkter används tar vi dock inget ansvar för de resultat som uppnås och/eller eventuella skador som orsakas av användningen av produkten. Vår serviceavdelning står dock alltid till ditt förfogande för att ge dig råd om du behöver det.

RUBBER SEAL

GUMMIBASERAD BELÄGGNING FÖR VATTENTÄT TÄTNING, SKYDD OCH REPARATION.

BEREDNING

Arbetsförhållanden: Använd inte vid temperaturer ≤ +5 °C.
Preliminär ytbehandling: Ytorna måste vara torra, rena och fria från damm och fett. Slipa dem vid behov.
Verktyg: Pensel, rulle eller skrapa.

ANVÄNDNING

Bruksanvisning:
Rör om väl manuellt före användning tills en homogen färg erhålls. Ytorna måste vara torra, rena och fria från damm och fett. Slipa dem vid behov. Applicera med pensel, rulle eller gummiskrapa (minst 2 lager) med en väntetid på ca 10 minuter mellan lagren. Tips: Använd BISON Rubber Seal Textile Tape i kombination med BISON Rubber Seal för att överbrygga tårar, sprickor och sömmar och för att underlätta uppbyggnad av skikttjocklek. Applicera Rubber Seal Textile Tape omedelbart efter att du applicerat det första lagret, tryck väl och täck omedelbart med det andra lagret. Rubber Seal är dammfritt torrt efter ca 3 timmar, kan laddas med (regn)vatten efter 12 timmar och är helt härdat efter 48 timmar, beroende på den påförda mängden och de omgivande omständigheterna. Minsta skikttjocklek: 2 mm. Användning: Tjocklek: 1,5-2,5 L/m2.
Råd: Minsta skikttjocklek: 2 mm.
Punkter att uppmärksamma: Applicera inte vid temperaturer under +5 °C. Kan laddas med (regn)vatten efter 12 timmar. Om ett fogtätningsmedel används i kombination med Rubber Seal® rekommenderar vi starkt att använda ett neutralt silikonfogmassa, till exempel en Silicone Sealant Construction, för att förhindra missfärgning av fogmassan.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Kemisk bas:	Modifierad bitumen
Kemikalieresistens:	Mycket bra
Färg:	Svart
Torknings-/hanteringstid approx.*:	48 timmar
Elasticitet:	Mycket bra
Bristförlängning:	900 %
Minsta temperaturbeständighet:	-20 °C
Maximal temperaturbeständighet:	100 °C
Fuktresistens:	Mycket bra
Solitt ämne approx.:	60 %
UV-resistens:	Mycket bra
Viskositet:	Gel

* Härdningstiden kan variera beroende på bl.a. yta, använd produktmängd, luftfuktighet och omgivningstemperatur.

LAGRINGSFÖRHÅLLANDEN

Korrekt förseglade förpackningar ska förvaras på en torr, sval och frostskyddad plats vid temperaturer mellan +5°C och +25°C. Hållbarhet: Hållbarhet: Minst 18 månader i oöppnad förpackning. Öppnad förpackning minskar hållbarheten.

Våra råd bygger på omfattande forskning och praktisk erfarenhet. Med tanke på den stora variationen av material och de förhållanden under vilka våra produkter används tar vi dock inget ansvar för de resultat som uppnås och/eller eventuella skador som orsakas av användningen av produkten. Vår serviceavdelning står dock alltid till ditt förfogande för att ge dig råd om du behöver det.