

JOTAPROFF AquaTech

Produktbeskrivning

Typ

Silkematt färg för våtrum och tvättutrymmen.

Egenskaper och fördelar

Ingår i Jotuns godkända våtrumssystem.

Användningsområde

Kan användas som vattentätt och vattenavvisande ytskikt på väggar och tak i våtrum/våtzone på sjukhus, livsmedelsindustrin och övriga utrymmen där en slitstark och fuktbeständig yta krävs. Färgen innehåller filmkonserverande medel som minskar risken för mögelbeväxning. Produkten rekommenderas enbart för inomhusbruk. Produkten ingår i Jotuns Våtrumssystem som är godkänt av MVK.

Se jotun.se, och längre ner i detta tekniska datablad, för utförlig utförandeanvisning över hur systemet byggs upp.

Underlag

Godkända underlag är betong, puts och gipsskivor. Spånskivor är inte ett godkänt underlag för Jotuns Våtrumssystem.



23°C-50% R.H.



23°C-50% R.H.



Övermalbar
Övermålningsbar
Dry to recoat



Min. air and
surface temp.



Vann/JOTUN Penselrens

Produktdata

Emballagestorlek

3 L (fyllningsgrad 2,7 L) och 10 L (fyllningsgrad 9 L)

Tillgängliga baser

Vit, A, B och C.

Brytning

Baser skall brytas över **Jotun Multicolor**. Upp till 10 % med **Jotun Multicolor** brytpastor.

Kulör

Vit bas kan användas obruten som vit.

Glans

Silkematt 10

Glansgradtabell for JOTAPROFF AquaTech 10



Generisk typ

Akrylfärg

Volymtorrhalt

41 ± 2 volym%

Litervikt

1.4

pH värde

8.3 till 9.6

VOC för bruksfärdig blandning

EU gränsvärde för produkten (kat. A/a): 30 g/l. Produkten innehåller max 1 g/l VOC.

Appliceringstekniska data

Anmärkning

Innehållet i emballage med olika produktionsnummer blandas samman innan användning. Rör om noga innan användning.

Vid montering av Jotuns Våtrumssystem skall utförandeanvisningen följas (se jotun.se).

Appliceringsverktyg / -metoder

Roller, pensel eller högtrycksspruta.

Riktlinjer vid högtryckssprutning

Munstyckets diameter	0,53 mm (0.021")
Sprutvinkel	65–80°
Färgtryck	15 MPa (150 kg/cm ²)

Rengöring av verktyg

Vatten och **JOTUN Penseltvätt**.

Förtunning

Skall inte spädas.

Sträckförmåga och skiktjocklek

	Förbrukning per strykning (m ² /liter)	Filmtjocklek per skikt (µm)	
		Våt (beräknad)	Torr (beräknad)
Rekommenderad:	8 – 10	100 – 125	41 – 51

Förhållanden under applicering

Luftens och underlagets temperatur skall vara över +10 °C.

Rengöring av spill

JOTUN Special wipes rekommenderas för att rengöra vid spill. **JOTUN Special wipes** är en praktisk tvätt- och rengöringsservett för rengöring innan och under målning.

Torktider

Torktiden avviker vid ändrad temperatur, luftfuktighet, ventilation och filmtjocklek.

Angiven torktid är uppmätt under följande förutsättningar:

Luftfuktighet (RH)	50 %
Luftens temperatur	23 °C
Underlagets temperatur	23 °C

Torr för beröring	1 t
Övermålningsbar efter	4 t

Brukstorr 10 dagar
Genomhärdad 10 dagar

Låt systemet torka minst 10 dagar innan vattenbelastning.

Bruksanvisning

Uppbyggnad av ett vattentätt system

Förarbete: Underlaget skall vara rent, fast och torrt. Rengör med **JOTUN Special Målartvätt**. Ojämheter i underlaget, skruvhål, skarvar mellan skivmaterial, samt in- och utgående hörn spacklas med **JOTUN Spackel våtrum**. Vid användning av skivunderlag skall utgående hörn förstärkas med hörnbeslag och skarvarna förstärks med pappersremsa.

Övergång mellan vägg och golv: Vid användning av vinylbeläggning på golv skall glasfiberväven dras minst 30 mm över golvbeläggnings sockel. **JOTUN Grundning och lim för våtrum** och **JOTAPROFF AquaTech** skall påföras minst 3 mm nedanför väven för att försegla kanten på denna. Språnget mellan sockel och vägg spacklas med **JOTUN Spackel våtrum**. Överlappning på golvbeläggning av PVC som har en yta av PUR slipas noga. Avlägsna slipdammet och avfetta för att säkra god vidhäftning mellan golvbeläggning och det målade våtrumssystemet.

Vid montering av kakel som sockel skall väggen färdigbehandlas med hela färgssystemet innan sockeln sätts upp. Färgsystemet skall överlappa golvmembranet med minst 30 mm. Efter att sockeln av kakel limmats upp skall kanten mellan kakel och färgsystemet förseglas med Casco AquaSeal.

Rör genomföringar: Runt genomföringar skall det skäras en V-fog som grundas med **JOTUN Grundning och lim för våtrum** som förtunnats 2:1 med vatten. Skall torka minst 4 timmar. Därefter fylls fogen med Casco AquaSeal. Vid väggdosor kan man i tillägg täcka med en manschett avsedd för rör-i-rör system. Manschetten limas fast till underlaget med Casco AquaSeal.

Grundning: Alla sugande underlag grundas med **JOTUN Grundning och lim för våtrum** som förtunnats 2:1 med vatten. Förbrukning ca. 15 m²/liter. Skall torka minst 4 timmar.

Väggbeklädnad: Påför oförtunnad **JOTUN Grundning och lim för våtrum**. Förbrukning 4-5 m²/liter. Använd en långhårig roller. Montera **JOTUN Glasfiberväv Fin Våtrum**. Säkerställ att **JOTUN Grundning och lim för våtrum** inte hinner bli yttorr innan glasfiberväven monteras. Tapetvåderna monteras kant i kant på ytorna och med 1 cm överlappning i inåtgående hörn. Montera max 2 längder åt gången. Det är viktigt att blåsor som uppkommit slätas ut. Detta utförs enklast med en spackelspade av plast där kanterna avrundats med slippapper. Säkra att väven trycks in i limmet ordentligt. Om väven lyfts för att flyttas vid monteringen, måste den efterslätas på nytt för att undvika bom och blåsor. Låt **JOTUN Grundning och lim för våtrum** och väggbeklädnaden torka i 12 timmar. Applicera sedan **JOTUN Grundning och lim för våtrum**. Förbrukning 4-5 m²/liter. Låt detta torka i 12 timmar.

Vid montering av glasfiberväv skall en tapetkniv med nytt tunt blad användas för att skära glasfiberväven. Skador eller sprickor i glasfiberväven som uppstår i samband med friskärning runt rör genomföringar skall repareras med en extra strykning oförtunnad **JOTUN Grundning och lim för våtrum** på skadan.

Slutstrykning: 2-3 strykning **JOTAPROFF AquaTech**.

Underlag som sedan tidigare är målat med Jotuns Våtrumssystem

Förarbete: Rengör med **JOTUN Special Målartvätt**, mattslipa ytan och avlägsna allt slipdam.

Täckfärg: 2 strykningar **JOTAPROFF AquaTech**.

Underhåll

Nymålade ytor skall inte tvättas eller utsättas för vattenbelastning de första 10 dagarna (härdningstid för produkten).

JOTUN Special målartvätt rekommenderas. Vid tvättning av ytan skall tvättmedlets pH-värde inte överstiga pH 9.

Vid daglig rengöring skall temperaturen på tvättvattnet vara < +40 °C .

Förvaltning, Drift och Underhåll

Det finns FDU-datablad tillgängligt för produkten. (FDU: Förvaltning, Drift och Underhåll). För ytterligare information om underhåll, reparationer osv. se FDU-databladet.

Lagring

Fraktas och lagras frostfritt och stående.

Avfallshantering



Tom och torr hink kan sorteras som plastavfall. Metallhandtaget ska tas bort och sorteras som metall. Se QR-koden för tips och råd om hantering, samt tips om hur du kan bidra till en lägre miljöbelastning.



Sorteras som
plastavfall



Handtaget tas
av

Avlägsna mesta möjliga färg från verktygen före rengöring i vatten. Flytande färgrester och tvättvätska med färgrester skall inte hällas ut i avloppet utan lämnas till lokal miljöstation.



Observera att
emballaget
måste vara
tomt och torrt.

Miljömärkning



Produkten är godkänd av Nordisk Miljömärkning och tillgodoser kraven för miljömärkning Svanen.

Green Building-standarder

Den deklarerade produkten bidrar till Green Building Standard-krediter genom att uppfylla följande specifika krav:

- Emissionskrav enligt M1: Classification of Indoor Environment 2018
- Svanenmärket (2096 0002)
- Egenskapskriterier i BASTA (2018:A2)
- Accepteras enligt Byggvarubedömningens Bedömningskriterier 4.0 (2016)
- Klass B enligt Bedömningskriterier 6.0 för SundaHus (2013)

BREEAM® NOR (2012/2016): Hea 9/02: VOC-innehåll för "Matt färg för väggar och tak inomhus" (Glans <25@60°) (30 g/l) (EU Directive 2004/42/CE) och emissionskrav (ISO 16000-serien eller CDPH v 1.2).

BREEAM® NOR (2012/2016): Mat 1.3/01: Produkt specifik typ III EPD (ISO 14025, ISO 21930, EN 15804) för Jotun A/S.

BREEAM® NOR (2012/2016): Mat 1.5/01: Produktens säkerhetsdatablad bekräftar att produkten inte innehåller några ämnen på den norska A20-listan.

Yttligare certifikat och godkännande kan finnas tillgängliga på begäran.

Godkännanden



Hälsa och säkerhet

Vänligen notera miljö- och faromärkningen som finns anvisad på emballaget.

Det har utarbetats säkerhetsdatablad för produkten. Detaljerad information angående hälso- och säkerhetsaspekter samt skyddsåtgärder vid användandet av produkten, specificeras i produktens säkerhetsdatablad.

Första hjälpen, se punkt 4.

Hantering och lagring, se avsnitt 7.

Transportinformation, se punkt 14.

Gällande föreskrifter, se punkt 15.

Kontaktinformation

Jotun Sverige AB
Box 151
421 22 Västra Frölunda
Tlf.: +46 31 69 63 00

Ansvarsfriskrivning

Informationen i det här dokumentet är framtagen i enlighet med den kunskap som Jotun har tillgänglig baserad på laboratorietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkterna ofta används utanför vår kontroll, kan vi inte garantera annat än produktens kvalitet. Vi förbehåller oss även rätten att kunna förändra tidigare angivna data utan föregående information. Mindre variationer av produkten kan förekomma för att uppfylla speciella lokala krav och bestämmelser.

Användare bör alltid konsultera Jotun för rådgivning angående lämpligt användningsområde och applicering.

Om det föreligger oförenlighet mellan översättningar till olika språk är det den engelska (Eng) versionen som är giltig.