

VOCHTWERENDE, MICROPOREUZE EN DAMP-OPEN GEKLEURDE COATING SAMENGESTELD UIT EEN DISPERSIE VAN MICROPOLYMEREN EN EEN SILAAN-HYBRIDE. VOOR DE BESCHERMING VAN BUITENGEVELS EN STRUCTURELE BOUWWERKEN.

Toepassing

TENSIOCOAT TQ wordt gebruikt als decoratieve, vochtwerende bescherming van diverse bouwmaterialen zoals baksteen, natuursteen, beton en alle hydraulisch of synthetisch gebonden bepleisteringen. **TENSIOCOAT TQ** is het antwoord voor behandelingen waar gezocht wordt naar de microporeuze eigenschappen van een minerale verf en de vochtwerende eigenschappen van een hoogkwalitatieve acrylaatverf. **TENSIOCOAT TQ** wordt gebruikt in nieuwbouw en renovatie.

Productbeschrijving

TENSIOCOAT TQ is een halfvloeibare coating, klaar voor gebruik en is beschikbaar in verschillende kleuren. De coating is enkel verkrijgbaar in matte uitvoering. Naast de witte standaardkleur hebben wij een ruime keuze aan kleuren, van pastel- tot volle tinten, volgens diverse kleurenkaarten. Wij bieden ook de basiscoatings voor zelfinkleuring volgens het Monomatic systeem. Na droging vormt **TENSIOCOAT TQ** een beschermende laag die op het vlak van vochtwering vergelijkbaar is met een hoogkwalitatieve acrylaatverf en die anderzijds de microporeuze en waterdamp-open eigenschappen heeft van een minerale verf. Dit resulteert in een ideale beschermingslaag waarbij het behandelde materiaal zijn eigenschappen behoudt op het vlak van vochtuitwisseling met de omgeving. Zelfs ingesloten water te wijten aan ontwerp- of uitvoeringsfouten, kan uitdrogen zonder schade te veroorzaken. Door het tensio-actief gedrag van de coating gaan water en vuil niet in de film doordringen, wat resulteert in een zuiver blijvend en gemakkelijk te reinigen oppervlak. De coating vormt eveneens een onbrandbare en niet vlamverspreidende laag.

Karakteristieken en eigenschappen

Aspect	halfvloeibaar
Soortelijk gewicht	+/- 1,5 (wit, pastel en middentinten) +/- 1,2 (volle tinten)
Gehalte aan droge stoffen	+/- 61 %
Type grondstoffen	hybride-silaan-micropolymeer
Vochtwering	< 0,1 W (kg/m ² . 24 uur) classificatie 1: waterdicht
Ademend vermogen	< 0,1 Sd (m) classificatie 1: waterdamp open microporeus

Gebruiksaanwijzing

Voorbereiding

Het te behandelen oppervlak dient geschikt te zijn en in goede staat. Het moet droog en zuiver zijn en ontdaan van stof, vuil, vet en alle loszittende en vreemde materialen. Metselwerk en alle andere te behandelen materialen met inbegrip van het voegwerk, moeten vorstbestendig zijn, geen alkaliën of zwelmiddelen bevatten en vrij zijn van uitbloeiingszouten. Poederachtige ondergronden dienen voorbehandeld te worden met **TENSIOCOAT TQ PRIMER CONC**, waarbij de overeenstemmende gebruiksaanwijzing dient gerespecteerd te worden.

Werkmethode

TENSIOCOAT TQ wordt aangebracht in twee lagen met de borstel, de rol of het airlesspistool. Normale droogtijd tussen twee lagen bedraagt 4 uur.

Waarschuwing

De minimum filmvormingstemperatuur van **TENSIOCOAT TQ** is 10° C. Zoals gebruikelijk bij watergedragen verfsystemen, mag er niet rechtstreeks in volle zon, bij vorst of dreigende nachtvorst worden gewerkt. Om aanzetten te vermijden wordt nat in nat gewerkt. Het aanbrengmateriaal kan na gebruik onmiddellijk gereinigd worden met water of zeepsop.

Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen 2001/58/EG. Vorstvrij vervoeren en opslaan. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

Verbruik/Dosering

0,3 - 0,4 l/m₂

Verpakking

5 en 10 l

Nawoord

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20 °C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.