

TTSeal 1010

GLAZING



TriTec TTSeal 1010 is een KOMO-gecertificeerde, hoogwaardige, droog afmesbare afdichtingskit op polysiloxaan basis. Speciaal ontwikkeld voor de afdichting van bouw- en beglazingsvoegen.

TriTec TTSeal 1010 is beperkt overschilderbaar en heeft een uitstekende hechting zonder primer op praktisch alle ondergronden. Bij verwerking moet de ondergrond droog, schoon en vast zijn. Poreuze ondergronden kunnen worden behandeld met een primer. Randafdichtingen van isolatieglas kunnen door fabrikanten in samenstelling gewijzigd worden zonder vermelding hiervan, waardoor de verdraagzaamheid van de randafdichting met de beglazingskit niet door de leverancier van de beglazingskit kan worden gegarandeerd. Adviezen met de betrekking tot de verdraagzaamheid van de beglazingskit met de randafdichting van isolatieglas zijn dus gebaseerd op ervaring en houden derhalve geen garantie in. De kit is niet geschikt voor toepassing in aquaria, op bitumineuze ondergronden, in dilatatievoegen, sanitair- en natuursteenvoegen en in direct contact met voedingsmiddelen en zilvercoatings op spiegels.

Eigenschappen

- Beperkt overschilderbaar
- Uitstekende verwerkings- en hechtingseigenschappen
- Voldoet aan ISO 11600 G20HM
- Veelzijdig toepasbaar voor bouw- en beglazingsvoegen
- Niet corrosief op metalen
- Blijvend elastisch, reukarm neutraal uithardend
- Bevat geen organische weekmakers en oplosmiddelen
- Conform Politie Keurmerk Veilig Wonen (PKVW)
- Goed kleurvast, UV-, weer-, water-, vocht- en verouderingsbestendig
- Uitstekende hechting zonder primer op praktisch alle ondergronden

Probleemloos en snel af te werken

De TriTec TTSeal 1010 laat zich snel, schoon en strak verwerken. Houd wel rekening met deze aandachtspunten:

- Zorg voor schone, vet- en stofvrije ondergronden;
- Sterk poreuze ondergronden voorbehandelen met een primer;
- De TriTec TTSeal 1010 is een beperkt overschilderbare kit die in principe geen nadere afwerking nodig heeft. Indien men de kit toch wilt overschilderen verdient het de voorkeur om dit binnen 48 uur na het aanbrengen van de kit te doen. Het is raadzaam de TriTec TTSeal 1010 en de aangrenzende delen licht op te schuren met een Scotch-Brite;
- Goed ontvetten met een cleaner;
- Nat afwerken met TriTec afwerkzeep in de juiste verhouding. Bij een onjuiste mengverhouding zullen zeepresten op de TriTec TTSeal 1010 achterblijven. Hierdoor neemt de oppervlaktetension toe, waardoor de verf niet goed zal vloeien en of zal hechten;
- Wij adviseren om vooraf een verfverdraagzaamheidstest uit te voeren.

Assortiment

Standaardkleuren: Wit, RAL 9001, Grijs, Bruin, Zwart
Verpakking: Kokers, 290ml, dozen van 20 stuks
Worsten 600ml, dozen van 12 stuks

Overige kleuren en verpakkingen zijn op aanvraag leverbaar



TRITEC

www.tri-tec.nl



Normering

Conform: ISO 11600 F&G 20HM

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking op een koele en droge plaats, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum.

Transport/veiligheidsaspecten

Transport Weg (ADR/GGVs): N.v.t.
Zee (IMDG/GGVSee): N.v.t.
Lucht (ICAO/IATA-DGR): N.v.t.
UN-nr.: N.v.t.
Packing Group: N.v.t.
Proper shipping name: N.v.t.
Vlampunt: >100°C
Gevarensymbolen: N.v.t.
R en S zinnen: N.v.t.

Veiligheid algemeen

Langdurig contact met de huid voorkomen. Direct contact met levens- en genotsmiddelen vermijden zolang de kit nog niet is uitgehard. Wanneer niet uitgeharde de kit in de ogen komt, deze met veel water uitspoelen en raadpleeg een arts.

Een product veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op verzoek.

Technische gegevens

Dichtheid	1360 kg/m ³
Doorharding na 24 uur	ca. 2,5mm.
Krimp	Nihil
Huidvorming	5-15 minuten
Toelaatbare vervorming	20%
Hardheid ¹ Shore A	30°
Modulus ² , 100, MPa	0,60
Treksterkte ² MPa	1,0
Rek bij breuk ²	250%

¹ gemeten volgens DIN 53505

² gemeten volgens DIN 53504

Resistentie

Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +120°C

Applicatieconditie

Ondergrond (hechtvlak)

Op schone, vet- en stofvrije ondergronden (eventuele loszittende delen verwijderen) kan zonder toepassing van een primer een goede hechting worden verkregen op verfsystemen, metalen, glas, keramische tegels en diverse soorten kunststoffen.

Geadviseerd wordt zuigende ondergronden voor te behandelen met een geschikte primer. Door de grote diversiteit aan ondergronden verdient het echter aanbeveling vooraf een hechtproef te nemen.

Ondergrondtemperatuur: minimaal +5°C, maximaal +60°C
Verwerkingstemperatuur: minimaal +5°C, maximaal +40°C
Maximale voegbreedte: 25mm

Voegrelatie

Voegbreedte in mm: 6 - 9 - 12 - 15 - 18 - 21 - 24
Voegdiepte in mm: 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 13 - 14

Reinigen

Materiaal: Direct na gebruik met Terpentine of M.E.K.
Handen: Met handreiniger en/of water en zeep.

Voegafwerking

TriTec TTSeal 1010 kan droog worden afgemest, ook kan de voeg direct na applicatie gladgestreken worden met TriTec Afwerkzeep.

Overschilderbaarheid

TriTec TTSeal 1010 is beperkt overschilderbaar met oplosmiddel houdende verven (Alkyd's) en met watergedragen verfsystemen. Geadviseerd wordt voor beide systemen vooraf een verdraagzaamheids- en/of hechtingstest uit te voeren. Indien wordt overschilderd (niet noodzakelijk) adviseren wij deze vooraf samen met de aangrenzende delen licht op te schuren met Scotch-Brite. Voor een optimaal resultaat adviseren wij binnen 48 uur na applicatie te overschilderen.

Garantie

TriTec B.V. garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade.

Aansprakelijkheid

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.



www.tri-tec.nl