

TTSeal 2030

MSP-Hybride



TriTec TTSeal 2030 is een hoogwaardig ééncomponent afdichtingsmateriaal. De kit is speciaal ontwikkeld voor topafdichtingen in beglazing. De basis van het product is een nieuwe generatie hybride technologie. Het resultaat: een veelzijdige afdichtingskit die zeer geschikt is voor glas als ook voor allerlei verschillende aansluitvoegen.

TriTec TTSeal 2030 is een blijvend elastische, universeel overschilderbare, goed hechtende hybridekit. Bijzonder geschikt als topafdichting in beglazingssystemen, voor aansluitvoegen langs (eventueel te schilderen) bouwelementen zoals kozijnen en gevels, maar ook in sanitaire en natte ruimten. Bij verwerking moet de ondergrond droog, schoon en vast zijn. Een poreuze ondergrond kan worden behandeld met een primer. De kit kan worden afgewerkt met TriTec Afwerkzeep.

Veelzijdige eigenschappen

- voldoet aan ISO11600 G20HM
- isocyaan-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- overschilderbaar met alkydhars- en watergedragen verven (vooraf testen)
- geschikt voor direct contact met de randafdichting van dubbel glas en de snijkanten van gelaagd glas
- geschikt voor zelfreinigend glas
- geschikt om spiegels af te kitten
- geeft geen randzone-vervuiling of vlekvorming bij natuursteen
- niet-corrosief op metalen
- UV-, water- en weerbestendig, schimmelwerend
- blijvend elastisch
- inzetbaar voor bouw en industrie zowel binnen als buiten
- primerloze hechting op vele materialen, ook matvochtige ondergronden (vooraf testen)

Snel te verwerken

TTSeal 2030 laat zich snel, schoon en strak verwerken. Houd wel rekening met deze aandachtspunten:

- zorg voor schone, vet- en stofvrije ondergronden
- behandel betonnen ondergronden voor met een primer
- oppervlaktehuidvorming na 10 minuten; strijk de voeg direct na aanbrengen glad met TriTec Afwerkzeep
- binnen 60 dagen na verwerking overschilderen

Probleemloos af te werken

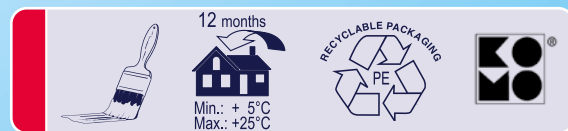
Wanneer u TTSeal 2030 verder wilt afwerken, dan kan dat (al is het niet noodzakelijk). De kit is uitstekend overschilderbaar met watergedragen verven. Ook oplosmiddelhoudende verven (alkyds) vormen geen probleem, al kan de droging, afhankelijk van de samenstelling van de verf, iets worden vertraagd. Het is raadzaam vooraf een verfverdraagzaamheidstest uit te voeren en de kit en de omringende oppervlakken licht op te schuren.

Het inlichtingenblad in het kader van veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

Assortiment

Standaardkleuren: wit, grijs, bruin, zwart, ral9001, ral7016
Verpakking: kokers, 290 ml, dozen van 20 stuks
worsten, 600 ml, dozen van 12 stuks

Overige kleuren en verpakkingen zijn op aanvraag leverbaar.



www.tri-tec.nl



Gecertificeerd

ISO11600 G20HM, rapport op aanvraag

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking op een koele en droge plaats, tussen +5°C en +25°C, tot 15 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.
Vlaspunt: >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 op verzoek beschikbaar

Technische gegevens	
Dichtheid	1,20 g/ml
Doorharding na 24 uur	ca. 2 mm.
Krimp	Nihil
Huidvorming	Na ca. 18 min.
Bewegingscapaciteit ¹	25%
Maximale rek ²	300%
Stramheid bij 100% rek MPa	0,80
Hardheid ³ Shore A	36°
Treksterkte ² MPa	1,34

¹ gemeten volgens ISO 9040

³ gemeten volgens DIN 53505

² gemeten volgens DIN 53504

Resistentie

Temperatuur bestandheid: -40°C tot +120°C
Mechanische bestandheid: Goed
Chemicaliën bestandheid: Bij incidentele belasting goed
Huishoudelijke reinigingsmiddelen: Goed
Vuilaanhechting: Gering

Reinigen

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

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

Voeg dimensionering

Beglazingsvoeg: minimale voegbreedte: 4 mm
minimale voegdiepte: 6 mm
Aansluitvoeg: maximale voegbreedte: 25 mm
maximale voegdiepte: 14 mm

Voegafwerking

Aangezien TriTec TTSeal 2030 na 10 minuten een oppervlaktehuid vormt, moet de voeg direct na applicatie gladgestreken worden met TriTec Afwerkzeep. Verwijder overtollig afwerkzeep met water om spoorvorming op het glas te voorkomen.

Overschilderbaarheid

TriTec TTSeal 2030 is uitstekend overschilderbaar met watergedragen verfsystemen en zelfs met oplosmiddel houdende verven (Alkyd's); deze kunnen, afhankelijk van hun samenstelling nog iets in droging vertraagd worden. Geadviseerd wordt voor beide systemen vooraf een verdraagzaamheids- en/of hechtingstest uit te voeren.

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