Jowat® 195.40

Isocyanaat verharder

Typische eigenschappen

Viscositeit* [mPas]:	2.500 ± 1.000
Temperatuur [°F]: 68 Temperatuur [°C]: 20 Methode: Brookfield Toerental [1/min]: 20 Spindel: 3	
Dichtheid [lb/gal]:	9,43 ± 0,42
Dichtheid [g/cm³]: 1,13 ± 0,05 Temperatuur [°F]: 68 Temperatuur [°C]: 20	
Isocyanaatgehalte* [%]:	21,5 – 24,5
Uiterlijk:	transparant
Kleur bij levering:	kleurloos

Alle gegevens bepaald volgens Jowat-testmethoden.

* Materiaalspecificatie: Waarden altijd bepaald als onderdeel van de productie.

Alle gegevens zijn eigenschappen die gemiddelde waarden vertegenwoordigen. Onze technische databladen worden voortdurend bijgewerkt en aangepast aan de stand van de techniek. Deze editie vervangt alle voorgaande edities.

Toepassing

Toevoegingen	
Mogelijke materialen:	Dispersielijmen

Suggestie voor verwerking

Verwerkingstemperatuur min. [°F]:	68
Verwerkingstemperatuur min. [°C]:	20

Alle gegevens bepaald volgens Jowat-testmethoden.

Opmerkingen over een mogelijke verwerking

De hechteigenschappen en de te verlijmen oppervlakten van het materiaal (inclusief primers of andere oppervlaktebehandelingen) dienen voor gebruik te worden gecontroleerd, afhankelijk van de toepassing.

Onze afdeling applicatie-engineering en applicatieconsulenten bieden technische ondersteuning bij het selecteren van een product dat aan uw behoeften voldoet. Let op onze informatie onder het item “Opmerkingen”.

Verwerkingsinstructie

Voeg al roerend langzaam het vernettingsmiddel toe in de aangegeven verhouding. Let op een goede vermeniging. Langzaam roeren om schuimvorming te voorkomen.

Testen door de klant zijn strikt noodzakelijk.

Veiligheidsinstructies

Meer informatie over veiligheid, handling, transport en afvoeren vindt u in het relevante veiligheidsinformatieblad.

Dampen:
Ook bij het verwerken van smeltlijmen die niet voorzien zijn van een etiket met gevaarsymbool, kunnen dampen ontstaan. Het is raadzaam de aangegeven verwerkingstemperatuur niet te overschrijden om de dampontwikkeling zo laag mogelijk te houden.

Isocyanaten:
Het product bevat isocyanaten. Let voor een veilige hantering op de informatie in het veiligheidsinformatieblad.

Vereisten

De eigenschappen van de materialen (bijv. oppervlaktespanning, weekmakergehalte, ...) en hun conditionering evenals de verwerkingsomstandigheden (bijv. omgevingstemperatuur, vochtigheid, ...) beïnvloeden het verbindingsproces en de hechting. Zelfstandige testen, rekening houdend met de bedrijfsomstandigheden, zijn daarom essentieel om procesbetrouwbare parameters te definiëren en de bruikbaarheid van het product te garanderen. Voor een ideale hechting dienen de te verlijmen materialen stof-, olie-, vetvrij en droog te zijn. De minimumtemperatuur moet idealiter 15 °C / 59 °F zijn. Vermijd tocht. Voor het opzetten van hoogwaardige lijmprocessen verwijzen we naar ISO 21368.

Opslag

Bewaren in goed afgesloten originele containers.

Droog en koel bewaren (15 – 20 °C / 59 – 68 °F).

Beschermen tegen vorst.

Raadpleeg het etiket van de verpakking voor de houdbaarheidsdatum.

Na het verstrijken van de houdbaarheidsdatum moet de geschiktheid van het product voor uw specifieke toepassing opnieuw worden geverifieerd.

Handling

De temperatuur bij vervoer mag niet lager zijn dan 5 °C / 41 °F.

Koud materiaal mag niet worden verwerkt, maar moet vooraf tijdens opslag bij 15 – 25 °C / 59 – 77 °F langzaam (2 – 5 dagen, afhankelijk van de grootte van de verpakking) op temperatuur komen.

Opmerkingen

De informatie op dit datablad is gebaseerd op laboratoriumtests die we zelf hebben uitgevoerd en op praktijk ervaringen gerapporteerd door onze klanten. Ze kunnen echter niet alle parameters dekken waarmee rekening moet worden gehouden in de betreffende toepassing en zijn daarom niet bindend en dienen niet als vervanging voor de noodzakelijke klanttests. De informatie vormt geen kwaliteitsgarantie in juridische zin. Er kunnen geen juridische claims worden ontleend aan de informatie in dit document of aan het gebruik van onze gratis technische adviesdienst."

Jowat Industriële lijmen

Voor uw informatie:

De informatie in dit gegevensblad berust op laboratoriumproeven die wij zelf hebben gedaan en op ervaringen die onze klanten in de praktijk hebben opgedaan. Deze informatie biedt geen garantie voor de eigenschappen. De informatie omvat echter niet alle parameters en variabelen waarmee bij de toepassingen rekening moet worden gehouden. Ze is daarom louter informatief van aard en geen uitdrukkelijke garantie of bindende waarborg van de kant van Jowat.

Het is daarom essentieel dat de gebruiker onze producten eerst test om na te gaan of ze geschikt zijn voor het doel waarvoor hij ze wil gebruiken. Dit geldt zowel voor de eerste bemonstering van een product, als voor eventuele wijzigingen (bijv. voor ondergronden die moeten worden verlijmd, installaties, machineparameters, omgevingsomstandigheden, enz.) in een lopend productieproces.

Daarom moet elke klant testen of onze lijmen geschikt zijn voor originele onderdelen onder bedrijfsomstandigheden voordat hij ze in de serieproductie gebruikt. Vervolgens moeten de uitgevoerde verlijmingen voor verdere beoordeling worden blootgesteld aan de werkelijke omgevingsomstandigheden op de plaats van gebruik (bijv. temperatuur, vochtigheid, UV-straling, enz.).

Klanten die wijzigingen aanbrengen tijdens het productieproces (bijv. wijzigingen in de machine-instellingen of wijzigingen aan te verlijmen ondergronden) verzoeken wij ons hiervan op de hoogte te stellen. Alleen dan kunnen we informatie verstrekken die overeenkomt met de huidige stand van kennis.

Onze informatie in dit gegevensblad en eventuele suggesties zijn niet bedoeld als vervanging van de noodzakelijke tests die de klant zelf moet uitvoeren en bieden geen kwaliteits- of prestatiegarantie in juridische zin. Tenzij uitdrukkelijk anders overeengekomen met onze klanten, gelden de waarden zoals vermeld bij 'Specificatie' als standaardeigenschappen voor het product, die moeten worden getest en geverifieerd.

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de informatie in dit gegevensblad en andere schriftelijke of mondelinge aanbevelingen of suggesties, noch voor de geschiktheid van onze producten voor productieprocessen en -omstandigheden en het beoogde gebruik. Aan deze informatie kan geen garantie worden ontleend.

Juridische claims zijn dan ook uitgesloten op grond van de informatie in dit gegevensblad of het gebruik van onze gratis technische adviesdienst. Raadpleeg onze Algemene voorwaarden voor meer informatie.

Zorg ervoor dat u altijd beschikt over de meest recente versies van de technische informatiebladen voor de producten. Hiervoor kunt u altijd contact opnemen met uw lokale contactpersoon.

De beschikbaarheid van ons productportfolio kan lokaal variëren. Neem voor specifieke vragen over de productbeschikbaarheid contact op met uw lokale contactpersoon.

Aanvullende informatie voor klanten van Jowat Corporation:

Belangrijke informatie: Alle door Jowat Corporation vervaardigde en/of verkochte producten (hierna gezamenlijk 'Producten' genoemd), evenals alle diensten met betrekking tot deze Producten, zijn onderworpen aan de Algemene Voorwaarden van JOWAT CORPORATION. De hierin opgenomen garantie is exclusief en expliciet van toepassing en sluit alle andere schriftelijke, mondelinge, impliciete of wettelijke garanties uit, inclusief maar niet beperkt tot alle expliciete of impliciete garanties voor de geschiktheid voor een bepaald gebruik. Bovendien is de verkoper niet aansprakelijk voor directe, indirecte of gevolgschade, schade of letsel van welke aard dan ook die voortvloeit uit of verband houdt met de aankoop, het gebruik of de verkoop van de producten. De enige en uitsluitende verplichting van de verkoper en het enige en uitsluitende rechtsmiddel van de koper op grond van deze garantie blijft beperkt tot het crediteren van de factuurwaarde van gebrekkige producten die worden teruggestuurd naar de verkoper, of tot het repareren of vervangen van gebrekkige producten, naar goeddunken van de verkoper. U kunt contact opnemen met JOWAT CORPORATION als u een aanvullend exemplaar van de Algemene voorwaarden nodig hebt voor de VS.

Jowat® Industriële lijmen