

Agent de réticulation

Application : Agent de réticulation à base d'isocyanate polyfonctionnel pour les dispersions de polymères contenant des groupes réactifs, surtout pour les produits de la série 764.xx utilisés pour la lamination à haute brillance.

Caractéristiques/Conseils de Utilisé pour augmenter le pouvoir adhésif des dispersions de matériaux réactives.

mise en œuvre : Une déclaration concernant la conformité alimentaire du produit est disponible sur demande.

Homogénéiser l'agent de réticulation avec la dispersion en utilisant un mélangeur standard avec bras agitateur. Ce mélange homogène est indispensable pour une lamination optimale. La relation des composants est 5 parts en poids de Jowat® 195.79 sur 100 parts en poids de la dispersion. Selon les exigences, le pourcentage de l'agent de réticulation peut varier de 3 à 8 %. La durée d'utilisation maximale est 8 heures, après ce temps l'agent de réticulation n'aura plus d'effet. Cet effet est soumis à une réduction continue, ainsi l'utilisation de la préparation est recommandée immédiatement après le mélange et dans les 4 heures suivantes. La quantité du mélange doit se limiter à une consommation rapide. Une seconde addition de la quantité nécessaire de l'agent de réticulation 195.79 à la mixture mènera à une réactivation. Ne pas fermer hermétiquement les conteneurs utilisés pour le mélange des composants (danger de rupture par formation de CO₂). Veuillez faire référence aux fiches de sécurité pour les instructions complémentaires.

Aspect: jaunâtre transparent

Spécification :

Viscosité à 20 °C [mPas] : (Brookfield, RV, mobile 2, 20 t/min)	600 ± 100
Densité à 20 °C [g/cm ³] : (méthode de test Jowat)	1,17 ± 0,02
Extrait sec, 2 h à 90 °C [%] : (méthode de test Jowat)	61 ± 2

Stockage : En conteneurs originaux bien fermés, dans un lieu sec et frais (15 – 25 °C). Pour la date d'utilisation optimale, voir indication sur l'emballage. Mettre à l'abri du gel !

Conditionnement : Types de conditionnements sur demande.

Remarques : **Les informations supplémentaires concernant la sécurité, le maniement, le transport et l'évacuation des déchets figurent dans les fiches de sécurité de ce produit.**

Nos informations sont établies sur la base d'essais effectués en nos laboratoires en fonction de l'expérience recueillie sur le terrain. Malgré cela, il n'est pas possible de tenir compte de toutes les spécifications propres à chaque application et nos conseils ne font pas office de garantie de propriétés du produit. Ces données et/ou le recours à nos services techniques gratuits n'établissent en aucun cas une quelconque responsabilité de notre part.

06/17 Ces données techniques correspondent à des valeurs moyennes. Nos fiches techniques sont actualisées régulièrement et adaptées aux dernières évolutions technologiques. Cette version annule et remplace les informations antérieures et entre en vigueur à la date de son édition. **Veuillez prendre connaissance des indications de la page dernière de cette fiche technique.**

Pour votre information...

Les techniques de collages, qui représentent les méthodes d'assemblage de matériaux les plus rationnelles, continuent de croître et s'utilisent dans de nouveaux secteurs. Parallèlement, les matériaux concernés se diversifient de plus en plus. On développe de nouveaux process et les nouveaux équipements pour les mettre en œuvre.

Jowat répond à ces constantes évolutions avec l'intensification de ses recherches et de ses développements. Une équipe performante d'ingénieurs et de chimistes exploite les idées nouvelles afin de vous conseiller avec efficacité et de s'assurer que nos clients mettent en œuvre les adhésifs qui répondent à leur besoin.

Nos données sont établies sur la base d'essais effectués en nos laboratoires et en fonction de l'expérience recueillie sur le terrain. Malgré cela, il n'est pas possible de tenir compte de toutes les spécifications propres à chaque application et nos conseils ne font pas office de garantie. Vous vous informerez de l'état actuel de nos produits auprès de nos services techniques et demanderez la dernière version de la fiche technique. Le non-respect de cette démarche engagerait votre seule responsabilité quant à l'emploi de nos produits.

Il est impératif que l'utilisateur fasse ses propres essais afin d'établir, dans chaque cas, si l'adhésif proposé convient à l'usage entendu. Ceci est valable pour le premier échantillon fourni et pour toute modification intervenant dans la production habituelle.

Les nouveaux clients sont informés qu'il est nécessaire d'effectuer les essais avec nos adhésifs sur des pièces représentatives des éléments mis en œuvre. Elles seront également assemblées dans les conditions normales de la production envisagée et soumis aux conditions d'utilisations finales afin de juger de la qualité du collage. Cet essai est indispensable.

Nous prions nos clients de nous informer des modifications intervenant sur leur production habituelle. Ceci est valable pour les changements intervenant sur les équipements de production, sur le process et sur les matériaux. Jowat ne peut vous conseiller que sur la base des éléments que vous aurez fournis.

Les données de cette fiche technique découlent des résultats de la pratique et ne font pas office de garantie de propriétés du produit. Ces données et/ou le recours à nos services techniques gratuits n'établissent en aucun cas une quelconque responsabilité de notre part.