

ARDAL HM 195

HOT MELT

***Adhésif thermofusible formulé pour le placage de chants droits difficiles.
Idéal pour chants stratifiés sans primaire.
Adhérence et mouillage accru.***



DESTINATIONS

Ce produit s'applique sur les supports suivants :

Bois massif, panneaux contreplaqués, panneaux de particules, panneaux MDF, panneaux lattés

Formulé pour le placage de chants :

- papier imprégné et papier mélaminé
- stratifiés (sans primaire)
- minces en PVC, PP et ABS
- placage bois, alaise massive

Adhésif non chargé et translucide présentant un temps ouvert long et une très bonne cohésion.

Sa cohésion initiale élevée permet de coller aussi bien des chants droits que des chants softs (courbés).

AVANTAGES

- Joint invisible
- Excellente adhésivité
- Faible consommation
- Absence de décantation dans les bacs
- Idéal chants stratifiés sans primaire
- Utilisation sur machine à faible vitesse

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base : copolymère EVA

Température d'application : 190° à 205°C, en fonction des conditions opératoires

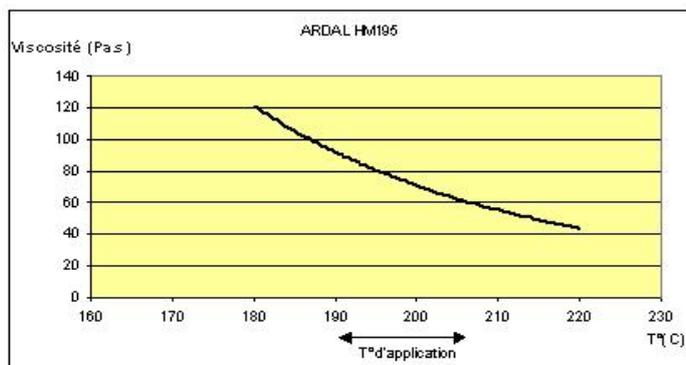
Aspect : granulés

Couleur : incolore, opalescent à transparent

Viscosité Brookfield RVT, 5t/min (aiguille 29) à 200°C : environ 70 000 mPa.s

Point de ramolissement (Bille/Anneau) selon DIN 1995 : environ 100°C

Vitesse d'avance : 5 à 20 m/mn, en fonction de la machine utilisée



MISE EN OEUVRE

- L'ARDAL HM195 peut être utilisée sur tout type de plaqueuses de chants au défilé. Le matériau encollé est porté au contact du support et pressé par des rouleaux. La quantité de l'adhésif déposée se règle de telle sorte que l'adhésif perle très légèrement sur les bords des éléments à coller.
- Ne pas dépasser les températures préconisées pendant une longue période. En effet, les colles thermofusibles peuvent dégager des émanations nocives issues de la décomposition du produit. Par conséquent, il faut veiller à éliminer ces vapeurs, par exemple à l'aide d'un système d'aspiration approprié.
- Le matériau support doit être d'équerre, dépoussiéré et minutieusement préparé.
- Les panneaux et bandes de chants doivent être à température ambiante (celle-ci ne devant pas être inférieure à 15°C) et le taux d'humidité ne doit pas dépasser 10 % pour obtenir un bon collage.

CONSUMMATION

Grammage préconisé : 150 à 350 g/m².

CONSERVATION

Conservé dans son emballage d'origine, à l'abri de l'humidité et à une température n'excédant pas 25°C, la colle ARDAL HM 195 peut être utilisée pendant deux ans au moins.

CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB	GENCOD
30601094	Translucide - Sac 20 kg	1	3549212464639

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com ou nous demander une copie par fax.

Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.

