



CHARLES-ACS

N°1 du CONTREPLAQUÉ HYDRO EN FRANCE



Fiche produit 4050

UTILISATION

Mastic époxy destiné au collage du bois, de la mousse et de l'aluminium. Sa thixotropie permet son utilisation pour le collage à joint épais et pour les joints de congé.

La résine RE 4050 est présentée avec 2 durcisseurs: lent DE 4053, rapide DE 4057.

Une version plus souple est présentée sous la référence 4060.



PROPRIETES GENERALES

aspect

résine fibreuse thixotropejaune

durcisseur gel

dosage pondéral: 100g résine + 25g durcisseur

densité du mélange: 1,15 - 1,2

consommation: 300-500g/m²

pot-life :

15-20 mn avec le durcisseur rapide

40-45 mn avec le durcisseur lent

temps et température de polymérisation: 7 jours à 25°C

film sec :

2h avec le DE 4057

6h avec le DE 4053

tenue thermique

50°C après polymérisation de 7 jours / 20°C

80-85°C après polymérisation de 16h / 60°C

résistance du collage en traction

alu / alu: 6-7 Mpa

hêtre / sapin / hêtre / Cp: rupture dans le bois