

Colle pare-brise 30

Base:	prépolymères de polyuréthane
Apparence:	pâte noire
Mécanisme de durcissement:	durcissement à l'humidité
Densité:	environ 1130 kg/m ³ (DIN 53 217-4)
Résistance:	très bonne
Formation de peau de surface:	environ 12 à 15 minutes
Temps ouvert:	environ 13 minutes (à +23 °C/50 % d'humidité relative)
Durcissement:	environ 3.5 à 4.0 mm/24 heures
Durée Shore A:	environ 61 (DIN 53 505)
Résistance à la traction:	environ 10 Mpa (DIN 53 504)
Allongement à la rupture:	environ 500 % (DIN 53 504)
Résistance à la déchirure amorcée:	environ 12 N/mm (DIN 53 515)
Résistance au cisaillement:	environ 7 Mpa (DIN EN 1465)
Module de cisaillement:	environ 2.5 Mpa (DIN 54 4451)
Résistance de contact:	environ 10 ⁷ Ωcm (DIN 60 093)
Température de traitement:	+15 °C à +35 °C
Résistance à la température:	<+80 °C/ (à court terme 1 heure jusqu'à +120 °C)
Température de transition vitreuse:	environ -40 °C
Durabilité:	12 mois dans l'emballage original fermé, stockage de 0 °C à +35 °C
Capacité de réutilisation du véhicule:	voiture particulière à +23 °C/50 % d'humidité relative FMVS 212/208 sans airbag 30 minutes avec double airbag 30 minutes

Humidité relative	Température -35 °C à 0 °C	0 °C à +10 °C	+10 °C à +30 °C	+30 °C à +45 °C
> 70 %	30 minutes	30 minutes	30 minutes	30 minutes
> 50 %	30 minutes	30 minutes	30 minutes	30 minutes
> 30 %	30 minutes	1 heure	1 heure	1½ heures
> 10 %	30 minutes	1 minutes	1 minutes	2 heures