



**VOLVO**

# WERKPLAATS- BULLETIN

**PERSONENWAGENS**

BETR.	KARROSSERIE	PRODUM	P
	144	GROEP	80
DATUM	December, 1967	NO.	11

## Lijmen van karrosseriedelen

Voor het lijmen van dakspanten, motorkap en kofferdeksel bij karrosseriereparaties, leveren wij een speciale lijm van het twee-komponenten type dat via ons magazijn kan worden besteld onder de volgende onderdeelnummers: onderdeelno. 291379 voor het basismateriaal en onderdeelno. 281378 voor de harder. De lijm is luchtdrogend, dat wil zeggen het hardt onder kamertemperatuur, waartoe tenminste 24 uur nodig is. Deze tijd kan echter worden bekort door het karrosseriedeel in een moffeloven te verhitten. Teneinde ervan verzekerd te zijn dat de ~~gelijmde delen een~~ maximum sterkte en levensduur bezitten, dienen alle te lijmen contactvlakken goed schoon te zijn alvorens hierop de lijm aan te brengen. Wanneer moet worden gelijmd, volg dan inderstaande voorschriften op.

### A. Behandeling van de te lijmen delen

Schuur de contactvlakken zorgvuldig blank met schuurpapier. Maak de contactvlakken vervolgens schoon met Shellsol.

A. Gebruik hiervoor een schone lap.

### B. Mengten van de lijm

De lijm, die in dit geval uit twee samenstellende delen bestaat, wordt door Volvo geleverd in twee verpakkingen die elk de juiste hoeveelheid bevatten om, wanneer de gehele inhoud wordt gebruikt, een mengsel van de juiste samenstelling te geven. De mengverhouding is als volgt:

<u>Onderdeelno.</u>	<u>Onschrijving</u>	<u>Gewichtsdelen</u>	<u>Volumedelen</u>
281379	Basis materiaal - B (Wit)	100 (5)	100 (2)
281378	Harder -A(Grijs)	140 (7)	150 (3)

Beide samenstellende delen moeten zorgvuldig worden wermengd, zodat de lijm een egale grijze kleur krijgt, zonder witte of grijze strepen.

Een hoeveelheid klaargemaakte lijm van 100 gram kan ongeveer 2 uur worden gebruikt bij een temperatuur van 24° C (75° F). De gebruiksduur wordt langere temperatuur of door een geringere hoeveelheid lijm tegelijk aan te maken.

De gebruiksduur wordt korter bij een hogere temperatuur of naarmate de hoeveelheid klaargemaakte lijm groter is. Voor een bepaalde hoeveelheid klaargemaakte lijm kan de gebruiksduur ook worden verlengd door de lijm over een groter oppervlak uit te spreiden.