

	Idegen cikkszám: 6.5100.3101 6.5100.3102 6.5100.3103	<b>5100</b>
---	--	-------------

## 1K Bond and Seal Polyurethane / 1K PU ragasztó és tömítő massa

### Tulajdonságok

A 4CR 5100 egy elasztikus egykomponensű, gyorsan kikeményedő tömítő, amely könnyen ecsetelhető és kiválóan alkalmas olyan helyekre, ahol kifejezetten vékony rétegű ragasztóra van szükség.

### Technológiai javaslat

A 4CR 5100 egy elasztikus, gyorsan kikeményedő ragasztó tömítésre a hegesztett varratoknál, lemezátfedéseknél, minden jármű belső karosszéria munkáira és festett fémlemezeken, amely magában foglalja az eredeti festett struktúra és varratötmités reprodukcióját.

A szigetelő könnyen simítható, kiegyenlíthető és átfesthető a legtöbb festési rendszerrel (tesztelés javasolt).

### Műszaki adatok

Kémiai alap	Poliuretán
Keményedési folyamat	Nedvesség kikeményedik
Sűrűség	$\pm 1,23 \text{ g/cm}^3$
Tapadásmentes 23°C-on és 50% relatív páratartalomnál	30 perc
Kikeményedés 23°C és 50% relatív páratartalomnál	5 mm/24 óra
Shore A keménység (DIN 53505)	50-55
Szakítószilárdság (DIN 53504)	$\pm 2,0 \text{ N/mm}^2$
Szakadási nyúlás (DIN 53504)	> 250%
Alkalmazási hőmérséklet	+5°C-tól +35°C-ig
Hőállóság	-40°C / +80°C (rövid időszakokban 100°C-ig)
Színek	6.5100.3101 fehér 6.5100.3102 fekete 6.5100.3103 szürke

### Tárolás és szállítás

Az 5100 tárolható 12 hónapig eredeti csomagolásban 5 – 25°C között hűvös, száraz helyen. A tárolási hőmérséklet ne haladja meg a 25°C-ot hosszabb idő esetén. Tartsuk távol hőforrásoktól.