

4 Toestand van het oppervlak bij aanlevering

4.9 Onvolkomenheden aan het oppervlak

Krassen die zijn ontstaan tijdens metaalplaatbewerking aan draaibanken, met metaalplaatscharen of door schrijfnaalden, maar ook slijpgroeven zijn zelfs na coating duidelijk zichtbaar. Walsfouten kunnen ertoe leiden dat zich lokale verdikkingen vormen (pukkels).

De volgende vuistregel geldt: oneffenheden die met de vinger kunnen worden gevoeld, zijn zichtbaar na coating met poedercoatings met een gladde afwerking.

Drukkrassen die bij de vervaardiging van profielen in het oppervlak worden gedrukt, ontstaan al tijdens de voorbehandeling en in de conditioneringsoven en zijn na de coating duidelijk zichtbaar.