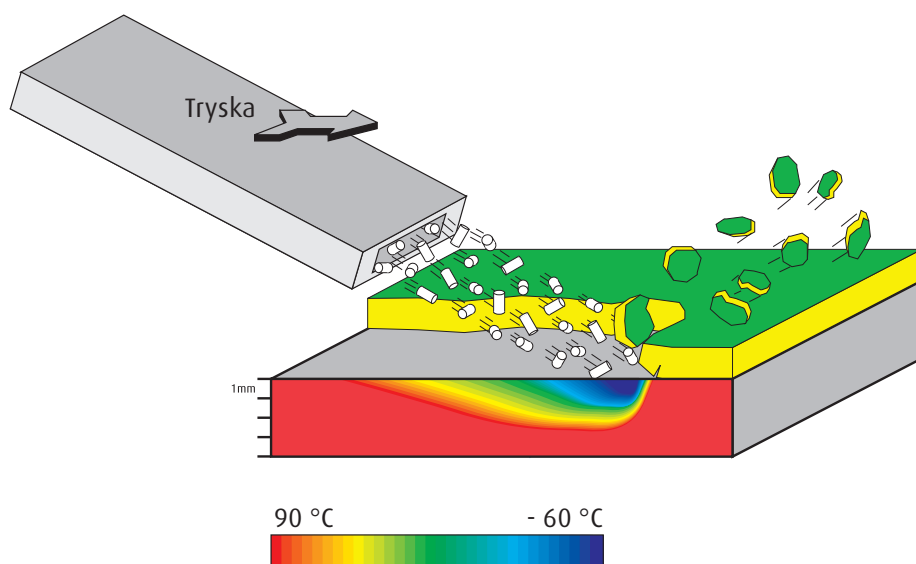


## Prečo suchý ľad.

- Teplotný rozdiel** Nečistota a podklad sú silne podchladené – suchý ľad má teplotu  $-78,5^{\circ}\text{C}$ . Dva materiály majú rôzne pnutie a vďaka tomu zoslabne väzba nečistoty na podklade.
- Rýchla sublimácia** Keď sa suchý ľad otepluje, priamo sa premení na plynný  $\text{CO}_2$ , pričom prudko zvyšuje svoj objem. Tento efekt (sublimácia) odstráni nečistotu z povrchu.
- Kinetická energia** Kinetická energia sa prenáša zo suchého ľadu na čistený povrch, odlamuje z neho nečistotu a následne je premenená na teplo vďaka sublimácii.



V prípade akýchkoľvek otázok volajte bezplatne na Zákaznícke centrum – 0800 154 633, kde vám budú poskytnuté bližšie informácie a kontakt na obchodného zástupcu pre suchý ľad. Veľa ďalších informácií o ostatných produktoch a službách spoločnosti získate na internetových stránkach [www.linde-gas.sk](http://www.linde-gas.sk).