$$n(v) = \frac{\left(\sum_{i \in N_i(v)} \alpha_i n(T_i)\right)}{\|\sum_{i \in N_i(v)} \alpha_i n(T_i)\|_2}$$

where

- $T_i \in \mathbb{R}^{3 \times 3}$
- $\alpha_i \in \mathbb{R}$
- $N_1(v) \in \mathbb{Z}$
- $n \in \mathbb{R}^{3 \times 3} \to \mathbb{R}^3$