

## **existse-between1\_wf<sup>0,22</sup>**

$\forall es:\mathbb{E}\mathbb{S}, e_1, e_2:\mathbb{E}, P:(\{e:\mathbb{E} \mid \text{loc}(e) = \text{loc}(e_1) \in \text{Id}\} \rightarrow \text{Prop}).$   
 $\text{loc}(e_2) = \text{loc}(e_1) \in \text{Id} \Rightarrow \exists e \in [e_1, e_2]. P(e) \in \text{Prop}$