ALTEZZA MASSIMA DI CADUTA CM	MATERIALE INDICATO	DESCRIZIONE MM	VANTAGGI	SVANTAGGI
≤ 60	Sassi, calcestruzzo	***	***	***
≤ 100	Prato senza sassi e radici, min. 10 cm humus	***	Poche spese di installazione Poca manutenzione Buona disponibilità Buona percorribilità	Essicazione estiva Idoneo solo per zone poco praticate
≤ 300	Corteccia di legno di conifera **	Pezzatura da 20 a 80	Buona percorribilità Limitato effetto buca Buona disponibilità Facile smaltimento	Maggiori costi di manutenzione Possibilità di compressione Igiene
	Trucioli di legno senza corteccia **	Pezzatura da 5 a 30	Buona percorribilità Limitato effetto buca Buona disponibilità Facile smaltimento	Costi maggiori Maggiori costi di manutenzione Igiene
	Sabbia senza particelle melmose o di argilla **	Pezzatura da 0,2 a 2	Poche spese di installazione Buona disponibilità Facile smaltimento	Maggiori costi di manutenzione Possibilità di compressione Effetto buca Igiene
	Ghiaino tondo senza particelle melmose o di argilla **	Pezzatura da 2 a 8	Limitato effetto buca Idoneo per il gelo Limitazioni sulla velocità di spostamento	Poca percorribilità Compattazione della zona calpestata
	Materiale antitrauma - gomma	Spessore secondo test HIC 1000	Buona percorribilità Lavabile Lunga durata No effetto buca Ridotto impegno di manutenzione	Costi maggiori Rende difficoltosa la manutenzione delle fondamenta dei giochi Smaltimento più complesso
** Profondità minima 200 mm + 200 mm (per effetto buca)				