

Unsere

FALLSCHUTZ-HACKSCHNITZEL INSTALLATIONS- UND PFLEGEANLEITUNG



TÜV-geprüfter Stoßdämpfender Spielplatzboden gem.
DIN EN 1176-1:2024 (Spielplätze und Spielgeräte)
DIN EN 1177:2018 (Stoßdämpfende Spielplatzböden)



VORBEREITUNG

Markieren Sie die Fläche, auf der die Fallschutz-Hackschnitzel eingebracht werden sollen – beispielsweise unter Spielgeräten mit potenzieller Fallhöhe. Heben Sie die Fläche entsprechend der erforderlichen Schichtdicke für die jeweilige Fallhöhe aus (siehe Angaben zur Schichtdicke).

Glätten Sie den Untergrund mit einem Rechen und prüfen Sie die Ebenheit mit einer Wasserwaage. Um Staunässe zu vermeiden, empfehlen wir das Einbringen einer Drainageschicht oder die Verwendung eines wasserdurchlässigen Unkrautvlieses. Bei einer Drainageschicht muss deren Höhe zusätzlich zur Schichtdicke der Hackschnitzel berücksichtigt werden.

ANGABEN ZUR SCHICHTDICKE

- Bei einer Fallhöhe unter 2 m: mindestens 20 cm + 10 cm Wegspieeffekt
- Bei einer Fallhöhe unter 3 m: mindestens 30 cm + 10 cm Wegspieeffekt
-

AUFBRINGUNG

Füllen Sie die Fallschutz-Hackschnitzel schichtweise in die vorbereitete Fläche ein. Verdichten Sie das Material nicht zu stark, da die stoßdämpfende Wirkung nur bei lockerer Struktur gewährleistet ist. Die Oberfläche sollte bündig mit dem umgebenden Bodenniveau abschließen.

PFLEGE

Lockern und glätten Sie die Hackschnitzel bei Bedarf mit einer Harke.

Führen Sie regelmäßige Sichtkontrollen durch, um die Fläche von Verunreinigungen zu befreien. Entfernen Sie Fremdkörper wie Äste, Laub, Müll oder andere Gefahrenquellen manuell oder mit geeigneten Hilfsmitteln.

Achten Sie auf die Einhaltung der erforderlichen Füllhöhe – bei Unterschreitung muss Material nachgefüllt werden, um die Fallschutzwirkung aufrechtzuerhalten.



Hier können Sie diese Anleitung
als PDF auf Ihr Smartphone laden.