

Tabel 4 – Eksempler på støddæmpende materialer, dybder og tilsvarende maksimale frie faldhøjder

Materiale ^a	Beskrivelse	Mindste dybde ^b	Maksimal fri faldhøjde
Hvor det monterede underlag er verificeret (fx sigteprøvning) som værende i henhold til denne tabel, eller der er udarbejdet en prøvningsrapport i henhold til EN 1177, kræves ikke yderligere prøvning	mm	mm	mm
Græs/muldlag	—	—	≤ 1 000 ^d
Barkflis	kornstørrelse 20 til 80	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Træflis	kornstørrelse 5 til 30	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Sand eller grus ^c	kornstørrelse 0,25 til 8	200	≤ 2 000
		300	≤ 3 000
Andre materialer og andre dybder	Ved prøvning i henhold til EN 1177		Kritisk faldhøjde ved prøvning

^a For yderligere oplysninger om specifikke materialer, der er behørigt udarbejdet til anvendelse på legepladser for børn, se CEN/TR 16598 (Samling af rationaler for EN 1176-1 – Krav).

^b Ved løst underlagsmateriale øges minimumdybden med 100 mm for at kompensere for forskydning (se 4.2.8.5.1).

^c Sand og grus skal være afrundet og vasket for at fjerne de fleste slam- eller lerpartikler. Vasket sand eller grus vurderes at stamme fra alluviale (naturligt eroderede) aflejringer og at være fri for de fleste slam- eller lerpartikler. For grus kan dette sædvanligvis betegnes som 'ærtesten'. Ensartedskoefficient D60/D10 < 3,0. Kornstørrelsen kan bestemmes ved en sigteprøvning, fx ifølge EN 933-1 (se annek G).

^d Se NOTE 2 i 4.2.8.5.2.

FALD UNDERLAG



Bemærk:

Priser er anslåede – der tages forbehold for tilkørsels forhold, Samt jordens beskaffenhed.

Faldsand

Faldsand har gennem tiden været det mest anvendte faldunderlag på legepladser. Det er det billigste at anskaffe, men er samtidig også det underlag, der kræver mest vedligeholdelse. Faldsandet skal "til en hver tid" have en tilstrækkelig tykkelse i faldområdet. Faldsandets tykkelse og udbredelse afhænger bl.a. Af faldhøjden, som det fremgår af EN 1177. Faldsand SKAL udlægges i et 10 cm tykkere lag, end der ved test er angivet som et minimum.

+ Billig i anskaffelse og udlægning.

+ Kan indgå som en del af legen.

- Anvendes ofte som toilet af hunde, katte og ræve.
- Stor vedligeholdelse.
- Skal skiftes med jævne mellemrum

Pris ca.:

TILBUD gives gerne



Faldgrus

Faldgrus er "småsten" 1 - 8 mm kornstørrelse og runde former. Faldgrus er et naturligt faldunderlag, typisk indsamlet på havets bund, heraf også navnet sø materialer.

Vi graver normalt ud i en dybde på 30 cm – Monterer legeplads - og ligger gruset i.

Alternativt kan man grave ca. 15 cm af og lægge det som en kant rundt om arealet - for derefter at fylde 30 cm. faldsand i.

Anbefales i henhold til DS/EN 1177.

+ Billig i anskaffelse og udlægning.

+ indbyder ikke til lege, som sand.

- Anvendes ikke ofte som toilet af hunde, katte og ræve.
- Mindre vedligeholdelse.
- Skal genfyldes med jævne mellemrum
- Godt faldunderlag

Pris ca.:

TILBUD gives gerne



Gummiplader

Gummiplader er "genbrugs gummi" 45-90 mm tykkelse og skal monteres på jævnt underlag.

Der graves ud ca. 15 cm hvor der lægges et jævnt underlag af sand, som rettes af før fliser monteres.

Anbefales i henhold til DS/EN 1177.

+ Mulighed for gangbesværede også at bruge stativet

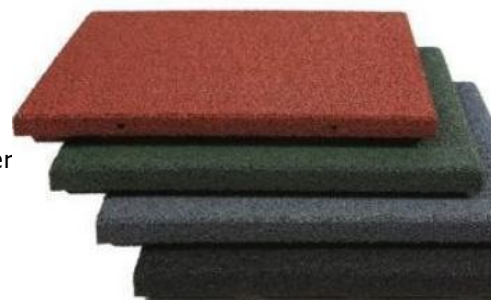
+ indbyder ikke til lege, som sand.

- Anvendes ikke ofte som toilet af hunde, katte og ræve.
- Mindre vedligeholdelse.
- Man udgår at få sand ind i huset, samt det slider ikke på redskaber
- Godt faldunderlag, dyrt i anskaffelse.

Pris ca.: 475 – 1000 pr. m2 – ekskl. moms

Vær opmærksom på at underlag skal være plan og fast.

TILBUD gives gerne





HULLEDE GUMMIMÅTTER

Miljøvenlig, skridsikker og giver mulighed for Sikkerhed til glatte og beskidte overflader. Ideel for gangarealer, græs, armering osv. Kørestol & barnevogns venlig.

Fordele:

Absorberer støj.
Beskytter gulv og udstyr.
Kræver ingen særlige færdigheder eller værktøj.
Er hurtig og nem at installere.
Ideel til grønne arealer da de 'forsvinder'
Af syne når det grønne græs vokser igennem
Hullerne.

Kan bruges i kuperet terræn.
Vejrbestandigt - holder til al slags vejr.

De store huller på $\varnothing 25\text{mm}$ tillader
Vand at flyde igennem så overfladen
Er altid er tør og ren.

Dimensionerne er: $1000 \times 1500 \times 22\text{mm} = 1,5\text{m}^2$.

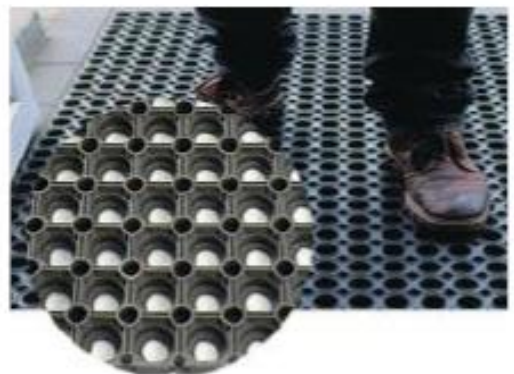
Måtterne samles med kabelstrips og pløkker, købes separat.

Pah /pak test:
Testet iht TÜV produkt service zek 01-08 kategori 3

R5550 01 10,00 - (Pløkker pr. stk.)
Måtter samles med strips



OBS: Tolerancer på dimensionerne kan forekomme



Kr. 295 pr. m² – ekskl. moms

TILBUD gives gerne

