

I syfte att minska de svåraste skadorna som uppstår på en lekplats, skador i huvudet vid fall, har EU tagit fram en standard för mätning av och krav på underlagets stötdämpande förmåga vid fall från t.ex. lekredskap.

För att möta dessa krav har Rådasand AB tagit fram sin EU-sand. Rådasands EU-sand är provad av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut i Borås i enlighet med SS-EN 1177 Lekredskap Stötdämpande underlag beskrivning, krav och provningsmetoder.

För att få rätt stötdämpande egenskaper krävs att beställaren informerar Rådasand om högsta fallhöjd för aktuell yta. Denna är sedan dimensionerande för vilken minsta skiktjocklek som gäller för sanden. Rådasand uppger därefter för kunden minsta skiktjocklek för aktuella förutsättningar, vilken sedan måste följas för att konstruktionen skall få avsedda egenskaper.

Rådasands EU-sand är tvättad och har inga korn mindre än 0,1 mm vilket gör att den inte dammar och har mycket liten tendens att efter tiden packa sig, d.v.s. avsedd funktion kvarstår.

Rådasands EU-sand är av naturen rundad och har korn upp till 1,2 mm vilket medför att, vid fall från höjd eller fall vid lek på marken minskar risken för skrubbsår eller andra ytliga skador betydligt.

Sammantaget innebär detta att, med Rådasands EU-sand i rätt skiktjocklek, minskar riskerna för skador väsentligt vid fall i samband med barns lek på lekplatser.

Leveranser sker i lös vikt med bil, släp, bulkbil alternativt i säckar om 5-25 kg eller i storsäck.



Rådasanden i naturlig storlek i torrt (övre) och vått (mitten) tillstånd. Av trycktekniska skäl kan färgåtergivningen avvika något från verkligheten.

Produktblad: EU sand, utg 1.0. Innehåller grundläggande teknisk information. Gäller tillsvidare med reservation för uppdateringar av sortiment och teknisk data.

Kontakta oss gärna om ni vill veta mer om Rådasanden, få referenser eller begära en provleverans.

Rådasand AB

Sandtagsvägen 1
531 57 Lidköping

Hemsida:
www.radasand.se

Tel: +46(0)10-456 89 00
Fax: +46(0)10-456 89 09

E-post:
info@radasand.se

Rådasand AB är certifierat enligt ISO 9001:2000 och ISO 14001:2004.

RÅDASAND