

DAN-Board

Smooth

Slidstærk kvalitet

i 100% genbrugsplast



En professionel løsning til krævende miljøer

DAN-Board Smooth er en homogen plastplade fremstillet af 100% genanvendt LDPE i egen produktion i Danmark, som er udviklet til miljøer, hvor materialer skal holde.

Pladen er udviklet til miljøer med:

- Fugt og ammoniak
- Slag og mekanisk belastning
- Hyppig rengøring

Den kombinerer høj slagstyrke med fleksibilitet og lang levetid – og er et stærkt alternativ til træ, metal og hårde plasttyper.

Fleksibilitet og montage

LDPE er et fleksibelt og slagstærkt materiale. For at sikre optimal stabilitet og lang levetid skal pladerne altid monteres på et fuldt understøttet, plant underlag.

Korrekt montage sikrer, at pladerne holder formen – selv i miljøer med høj belastning.

Hvorfor vælge Smooth?

- Splintrer ikke ved slag
- Ruster ikke
- Nedbrydes ikke af fugt
- Resistent over for kemikalier og rengøringsmidler
- Glat og rengøringsvenlig overflade
- Lang levetid – minimal vedligehold

Bæredygtighed i praksis

DAN-Board Smooth produceres af 100% genanvendt plast.

Hos DANREC omdanner vi plastaffald til holdbare løsninger med lang levetid. Det reducerer behovet for nye råmaterialer og forlænger materialets livscyklus. Bæredygtighed er ikke et tilvalg – det er fundamentet for vores produktion.



Udviklet til staldmiljøer - anvendt bredt i industrien

Smooth anvendes i dag primært i landbruget, hvor materialer udsættes for hård påvirkning – men pladen er også velegnet i en lang række industrielle sammenhænge. LDPE's fleksibilitet giver en mere støj-dæmpende og dyrevenlig løsning end metal – og en mere slagfast løsning end træ.

Den glatte, sugefri overflade modstår ammoniak, fugt og aggressive rengøringsmidler og gør rengøringen hurtig og effektiv.

Kan formes ved varmbukning

En væsentlig fordel ved LDPE er, at materialet kan varmbukkes ved kontrolleret opvarmning. Det gør det muligt at forme pladerne præcist til hjørner, kanaler og skrå flader – fx i foderautomater.

Varmbukning:

- Reducerer antallet af samlinger
- Øger hygiejnen
- Giver stærkere konstruktioner
- Mindsker slid på kritiske områder

Her kan smooth også bruges:

Industri & byggeri

- Slidplader
- Glideflader
- Maskinafskærmning
- Lager- og produktionsområder
- Midlertidige konstruktioner

Landbrug

- Skillerum
- Vægbeklædning
- Foderautomater
- Beskyttelsesplader
- Inventarløsninger



DAN-Board Smooth

Standardoverflade	Glat på begge sider
Materiale	100% genanvendt LDPE
Bearbejdning	Saves, bores, fræses, formes, svejses

Farvevalg: Funktion møder praktik

Vores Dan-Boards Smooth bliver leveret i tre farver.

Hvid: Reflekterer lys og øger den visuelle lyshed i rummet.	Sort Meget UV-resistent og velegnet til udendørs eller særligt slidudsatte miljøer.	Grå Neutral og praktisk - populær til skillerum og inventar.
---	---	--



Vandværksvej 5
7439 Karup
Danmark



+45 97 100 200
danrec@danrec.dk



www.danrec.dk

Ønsker du et personligt tilbud,
eller har du spørgsmål?
Kontakt Key Account
Manageren i dit område.