KARTA TECHNICZNA

DAN-Board Smooth

DAN-Board Smooth to stabilna płyta z tworzywa sztucznego, gładka po obu stronach. Produkt wykonany jest w 100% z recyklingowanego plastiku LDPE. Gładkie płyty należą do najczęściej stosowanych materiałów w branży hodowlanej, ponieważ łączą elastyczność, odporność na uderzenia oraz doskonałą odporność chemiczną. Płyty są odpowiednie do hodowli świń, bydła i drobiu ze względu na ich trwałość wobec wilgoci, kwasów, nacisku i uderzeń.

WYSOKA JAKOŚĆ

Płyty cechują się wysoką jakością i licznymi zaletami. Są między innymi odporne na chemikalia, mają wysoką odporność na ścieranie i długą żywotność.

WIELE CELÓW

Płyty są bardzo wszechstronne – można je wykorzystać m.in. do karmników, gniazd dla prosiąt, okładzin ściennych oraz przegród. Można je także wyginać na gorąco, aby idealnie dopasować.

DUŻY WYBÓR

Nasze płyty przejazdowe są dostępne w różnych standardowych rozmiarach i grubościach. Uchwyty i otwory mogą być dostosowane do indywidualnych potrzeb.







DANREC
THE GREEN CHOICE

Chcą Państwo otrzymać ofertę indywidualną lub mają pytania? Proszę skontaktować się z Key Account Manager-em w swoim regionie.

+45 97 100 200
danrec@danrec.dk

www.danrec.pl

KARTA TECHNICZNA

DAN-Board Smooth

Matériau	Tworzywo sztuczne z recyklingu. Typ: LDPE
Metoda dostawy / aplikacja	Płyty / Ochrona gruntu
Standardowa powierzchnia	Gładki
Obróbka skrawaniem	Piłowanie, wiercenie, frezowanie, kształtowanie, spawanie

Właściwości mechaniczne (w 23°C)	**DIN EN ISO**	**Jednostki**	
Gęstość	1183	g/cm^3	0,94
Naprężenie rozciągające	527	MPa	12
Wytrzymałość na rozciąganie	527	MPa	7
Rozciąganie	527	%	140
Moduł sprężystości przy rozciąganiu (E-moduł)	527	MPa	450
Moduł sprężystości zginania	178	MPa	500
Odporność na uderzenia	179-1/1eU	KJ/m^2	Brak pęknięć
Odporność na ścieranie (przy 1000 g)	ASTM-D-4060-10	Wskaźnik zużycia	Ok. 45

Właściwości termiczne		**Jednostki**	
min./maks. temp. użytkowania		°C	-40 to 70
Liniowa rozszerzalność cieplna	DIN EN ISO 11359	mm/(m•10°C)	1,8

KARTA TECHNICZNA

DAN-Board Smooth

Właściwości chemiczne i fizyczne		
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1:2018	Efl
Produkty są generalnie wysoce odporne na kwasy, zasady i rozpuszczalniki.		

Tolerancje		
Długość	-0%	+3%
Szerokość	-0%	+3%
Grubość	-0,3 mm	+0,3 mm
Tolerancja oparta jest na płytach schłodzonych do ok. 20 °C. Różnica między przekątnymi 1 i 2: ± 15 mm.		

szystkie dane są przybliżone i mogą się różnić w zależności od czynników zewnętrznych.

DANREC
THE GREEN CHOICE

Chcą Państwo otrzymać ofertę indywidualną lub mają pytania? Proszę skontaktować się z Key Account Managerem w swoim regionie.

+45 97 100 200
danrec@danrec.dk

www.danrec.pl