

TECHNICKÝ LIST



Antistatická protiúnavová rohož pro statický postoj - PR 1C4/01CE

VLASTNOSTI:

Zatížení rohože:	★★☆ - střední
Provedení rohože:	soliterní
Umístění rohože:	ke stroji
Pracovní postoj:	statický
Materiál:	polyuretan
Barva:	černá
Šířka:	65 cm
Délka:	95 cm
Tloušťka:	14 mm
Hmotnost:	3 kg
Teplotní odolnost:	- 40 °C až 80 °C
Třída hořlavosti:	B2 (DIN 4102)
Měrný elektrický odpor:	Rg: $1,7 \times 10^7 \Omega$ (ANSI ESD S7.1)
Třída protiskluznosti:	R11 (DIN 51 130, BGR 181)
Tvrдость:	25 Shore A (DIN 53505)

POPIS VÝROBKU:

Protiúnavová rohož je vyrobena z velmi kvalitní polyuretanové pěny, které je známá svou trvanlivostí a měkkostí. Za své vynikající tepelně izolační vlastnosti vděčí uzavřené pěnové struktuře zadržující drobné bublinky vzduchu. Povrch je neporézní a zvyšuje pevnost rohože. Je odolná ke statickému zatížení. Neobsahuje freony a organické uhlovodíky. Zkosené okraje na všech 4 stranách zajišťují bezpečnost a snižují riziko zakopnutí. Vyrobena v souladu se směrnicí REACH.

VÝHODY:

Antistatická rohož je zkonstruována tak, aby odváděla nežádoucí statickou elektřinu z oblečení a kůže zaměstnanců. Její používání zároveň chrání zaměstnance před nepříjemnými výboji statické elektřiny. Výhodou použití antistatické rohože je, že šetří zdraví zaměstnanců a také brání poškození elektronických částí strojů a přístrojů.

**POUŽITÍ:**

Polyuretanová rohož je určena pro pracoviště, kde zaměstnanci při práci převážně staticky stojí. Ergonomický povrch garantuje jistý došlap a oddaluje nástup únavy. Rohož je určena pouze do suchého prostředí.

UPOZORNĚNÍ:

Pro zajištění chráněného ESD pracoviště, je nutné, aby rohož a vodivé součásti, včetně osob, byly uzemněny v jediném bodě. Pro ESD pracoviště, kde probíhá kontinuální vícesměnný provoz je doporučeno, aby bylo uzemnění provedeno každé 3 m délky antistatické rohože. Zemní kabely a příslušenství nejsou součástí dodávky. Je nutné je doobjednat podle požadavků daného pracoviště.

DOPORUČENÍ:

Její použití se doporučuje pro pracovníky do 70 kg.

V Praze dne 25. 5. 2023