TECHNISCHE FICHE: SILENT SOCKS®

AKOESTISCHE MEUBELBESCHERMERS



Met Silent Socks® meubelbeschermers glijdt de stoel gemakkelijk, wat betekent dat er geen krasgeluiden, krassen op de vloer of hardnekkige vlekken zijn en dat er niet zwaar getild hoeft te worden. Bovendien dempen Silent Socks® het “botsgeluid” tussen bijvoorbeeld stoelen en tafelpoten.

De rubberen bal binnenin met zijn inwendige ondersteuning dragen ertoe bij dat Silent Socks® veilig om de stoelpoot zitten. Silent Socks® is een Zweeds product dat ontwikkeld is voor stalen buisstoelen en zij dempen het krasgeluid met max. 18 dB*, vergeleken met de originele poot van de stoel.

**Een demping van 8 -10 dB wordt al als een halvering van het geluidsniveau ervaren*.

VOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

- ✓ GELUIDDEMPEND
- ✓ LICHTGEWICHT & MINDER SLIJTAGE
- ✓ KWALITEIT GETEST
- ✓ 2 AFMETINGEN
- ✓ WASBAAR (30-40°C – WOL PROGRAMMA)
- ✓ EENVOUDIG TE MONTEREN
- ✓ 2 TYPES & 10 KLEUREN
- ✓ MILIEUVRIENDELIJK
- ✓ ZWEEDS ONTWERP

DOX Acoustics.
Starrenhoflaan 43-04
2950 Kapellen
Belgium
+32 3 309 14 22
info@doxacoustics.be
www.doxacoustics.be
KBC BE46 4085 0488 2136 — BIC KREDBEBB
BvB BE91 6455 1831 3976 — BIC JVBABE22
BTW BE 0417.972.703 TVA — RPR Antwerpen RPM

SILENT SOCKS® ORIGINAL – VOOR GLADDE VLOEREN



Silent Socks® original bestaat uit een buitensok van wolvilt, gecombineerd met inwendige ondersteuning in de vorm van een rubberen bal. **Silent Socks® original** is geschikt voor gladde vloeren zonder flinke naden, zoals linoleum- en kunststof vloeren of glad gelakt parket. Deze vloeren zijn gebruikelijk in de meeste openbare ruimtes, bijvoorbeeld scholen en medische instellingen, maar komen ook in veel particuliere huizen en in kantoren voor.

MATEN	Ø16-22MM & Ø20-27MM
KLEUREN	LICHTGRIJS, DONKERGRIJS, ZWART, ROOD, BRUIN & BLAUW
BUITENSTE OMHULSEL	WOL



SILENT SOCKS® HD – VOOR VLOEREN MET NADEN



Silent Socks® HD (Heavy Duty) heeft dezelfde eigenschappen als het originele model, maar is speciaal ontworpen voor vloeren met opvallende naden, bijvoorbeeld klinker- en stenen vloeren, gestructureerde laminaatvloeren of ouder gelakt parket. Deze vloeren komen in veel openbare ruimtes voor, evenals in een groot deel van de particuliere huizen. In vergelijking met Silent Socks® Original waarbij het buitenste omhulsel voor 95% uit wol bestaat, is **Silent Socks® HD** gemaakt van een mengsel van synthetisch materiaal met een klein aandeel wol dat is aangepast voor zware slijtage op dit soort vloeren. **Silent Socks® HD** werkt natuurlijk net zo goed op gladde vloeren, zoals linoleum- en kunststof vloeren.

MATEN	Ø16-22MM & Ø20-27MM
KLEUREN	GRAFIET, MAGNESIUM, BRONS & KOBALT
BUITENSTE OMHULSEL	SYNTHETISCH MATERIAAL & WOL



KLEUREN EN MATEN – KIES HET JUISTE MODEL

Precies zoals uw sokken, is Silent Socks® een textielproduct dat op verschillende manieren slijt op verschillende oppervlakken. Maar Silent Socks® is ook net zo mild voor uw vloer als een paar normale sokken. Om ervoor te zorgen dat u zo lang mogelijk plezier hebt van uw Silent Socks® meubelbeschermers, kiest u het juiste model voor uw vloer.

- Op **gladde** linoleum- of kunststof vloeren adviseren wij ***Silent Socks® original***
- Op vloeren met **duidelijke naden**, zoals klinker -en stenen vloeren, ouder gelakt parket of bepaalde laminaatvloeren, adviseren wij ***Silent Socks® HD***.
- Voor **geoliede vloeren** adviseren wij of ***Silent Socks® original of Silent Socks® HD*** omdat deze soort oppervlakbehandeling ervoor zorgt dat de levensduur van de meubelbeschermers aanzienlijk wordt verkort.





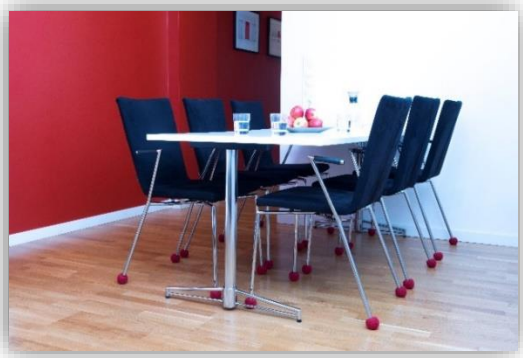
MONTAGE & ONDERHOUD – SIMPELE MONTAGE EN REINIGING

Silent Socks meubelbeschermers kunnen gemakkelijk op stoelen met stalen buispoten gemonteerd worden: er is geen gereedschap voor nodig. Originele poten hoeven ook niet verwijderd te worden voor de montage. Stalen buispoten kunnen zowel een inwendige als uitwendige plastic poot hebben. Dankzij de inwendige ondersteuning zit Silent Socks nog zekerder vast.

Als Silent Socks stoffig worden – stofzuig ze dan eerst.

Als ze dan nog steeds vies zijn, kunnen ze gemakkelijk gewassen worden.

- Maak de Silent Socks los van de stoelpoot, inclusief de inwendige rubberen bal, en was het gehele product in de wasmachine op een wolprogramma op 30-40°C.
- Droog Silent Socks in de droogtrommel totdat ze droog zijn.
- Laat ze daarna een paar uur luchtig en warm liggen voordat ze opnieuw op de stoelen gemonteerd worden.





TESTEN – AKOESTIEK & SLIJTAGE

Akoestiek

Silent Socks meubelbeschermers zijn getest in het Akustikverkstans ljudlaboratorium (adviesbureau op het gebied van akoestiek). Een vergelijkend onderzoek naar een paar meubelbeschermers/viltdoppen die op de markt zijn en Silent Socks laat zien dat Silent Socks een zeer goed geluiddempend vermogen heeft. **Afhankelijk van welke stoel en welke vloer is getest, meet de geluidsdemping max. 18 dB(A) in vergelijking met de originele poot.** Een demping van 8 -10 dB (A) wordt meestal al als een halvering van het geluidsniveau ervaren.

Slijtage

Silent Socks meubelbeschermers zijn getest op slijtage bij SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (Zweeds technisch onderzoeksinstituut) in Borås. Een vergelijkend onderzoek tussen een paar normale meubelbeschermers/viltdoppen en Silent Socks laat zien dat Silent Socks zeer slijtvast is. Een stoel die met 50 kg belast was, werd 40 cm beide kanten op heen en weer gesleept. **Na 40.000 cycli werd de test afgebroken – toen waren de Silent Socks echter nog heel.** De één na beste meubelbeschermers ging in de test bij 23.000 cycli kapot. De test bij SP werd op een linoleumvloer gedaan.

De Silent Socks HD zijn in onze eigen testopstelling getest om te bepalen of deze weerbaar zijn tegen stenen- en klinkervloeren met voegen en/of naden. Hieruit is gebleken dat de HD uitstekend geschikt is voor dergelijke vloeren.

silent socks