

Företaget**Allmänt**

IMEX handlar med varor för stegljuddämpning av trä och laminatgolv.

Varorna är tillverkade av in- och utländska tillverkare i Europa. Produkterna säljs under varumärket SOFTLINE®.

Miljöarbetet

IMEX jobbar aktivt för miljön och har konkreta miljömål på både kort och lång sikt.

Målsättningen är att ingå i ett miljöledningssystem baserat på ISO 14002 eller liknande.

Produkten

Softline är tillverkad av extruderad och skummad LD-polyeten och ligger på rulle. Tjockleken är 2mm - 10mm.

Ingående material:

Polyeten	99%
UV Cellstabilisator	<2%
Jämedel	<1%

Ingående emballage:

HD-polyeten 100%
Använd mängd emballage per kg produkt:
25-30g/kg

Rapporter

SOFTLINE har utförligt testats av oberoende institut, både i Sverige(SP) och i Europa.

Produkten har testats hos SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Typgodkännandebevis finns. (3mm)

Produkten har också testats hos SRL, Sound Research Laboratories Limited,

Rapportnr: C/03/5L/0658/1

Tillverkningsprocess**Energiåtgång vid tillverkning:**

Ingen uppgift

Utsläpp till luft:

Inget uppmätt

Utsläpp till vatten:

Ingett uppmätt

Utsläpp till mark:

Inget uppmätt

Förpackning:

Rullarna ligger förpackade i säckar av HD-polyeten.

IMEX med SOFTLINE har genom sitt miljöarbete ett avtal med tillverkarna att göra regelbundna kontroller i tillverkningsledet.

Transporter

Transporter av produkten sker med lastbil eller båt.

Leveranser går direkt från vårt lager i Kungälv, eller från tillverkaren direkt till Kund.

Produkterna klassas inte som miljöfarliga, därför krävs inte heller någon speciell märkning vid transport.

Användning

Produkten används som stegljuddämpare under trä- och laminatgolv. Produkten läggs flytande på torrt och jämnt underlag.

Åldringsbeständighet

Produkten har en beräknad livslängd på 50 år. Detta är kravet ifrån BBR (Boverkets Byggregler)

Används mattan på betongplatta skall en Åldringsbeständig ÅB-folie läggas under mattan som skydd mot uppstigande fukt, och som skydd mot alkalistrålningen ifrån betongplattan.

Restprodukter

Produkten är inte miljöfarlig och innehåller inte klor, brom, tungmetaller, mjukgörare, eller freon.

Materialet är inte komposterbart men kan förbrännas eller deponeras. Förbränningen måste ske under kontrollerade former i värmeverk.

Specifikationer

Densitet: 20 - 30kg/m³ (SP-test)

Tjocklek: 2,3,5, 10mm
Färg: Vit
Ljuddämpning: 17db(stegljud)
(EN ISO 140-8:1998)

Värmeledningsförmåga:
0,045W/mK(DIN 4108)
Värmeresistans: 0,044m²K/W(DIN 4108)
Tryckhållfasthet: 234kPa (SP-test)

Motståndskraftighet

Produkten motstår följande ämnen:

Vatten
Saltlösningar
Syror
Baser
Organiska lösningar
Hydrokarboner

Övrigt

Denna deklARATION är avgränsad till att ge en kvalitativ bild av produkterna: Hela vägen ifrån tillverkning till slutdeponering.

Sammanställd av IMEX
Teknisk support
teknisksupport@imexsweden.se
www.softlineunderlag.com