Technisch informatieblad

Gutex Happy Step

Gutex Happy Step is de onderlaag voor meer loopcomfort en contactgeluidsisolatie, bijvoorbeeld bij parketvloeren.



Ingrediënten

- Onbehandeld dennen- en sparrenhout
- 1,50 % Paraffine

Afvalverwerking

- Afvalcodenummers volgens AVV: 030105, 170201

Technische gegevens

Nominale dichtheid [kg/m³]	~ 260
Nominale thermische geleidbaarheid λ_D [W/mK]	0,046
Dampdiffusie [μ]	5
Kortstondige wateropname [kg/m²]	≤ 2
Stromingsweerstand [kPa s/m²]	≥ 100
Soortelijke warmtecapaciteit [J/kgK]	2.100
Maximale gebruikstemperatuur [°C]	110
Brandgedrag Euroklasse volgens EN 13501-1	E
Productnorm	EN 13171:2012+A1:2015
Plaatmarkering	WF-EN13171:2012+A1:2015-T5-WS2,0-CS(10/Y)100-MU5-AFr100

CE 11

PEFC PEFC/04-34-0006

Technisch informatieblad

Gutex Happy Step

Productgegevens

Randafwerking	rechte kanten
Dikte [mm]	6
Lengte × breedte [mm × mm]	860 x 590
Afmetingen: lengte × breedte [mm × mm]	860 x 590
Dekmaat: vierkante meter per plaat [m²]	0,51
m² per stuk	0,51
m² per pakket	10,15
Gewicht per plaat [kg]	0,8
Gewicht per m² [kg]	1,56
Stuks per verpakking	20
Pakketten per pallet	32
Stuks per pallet	640
Vierkante meter per pallet [m²]	324,74
Gewicht per pallet [kg]	540
Nominale waarde warmteweerstand R_D [m²K/W]	0,10
sd-waarde [m]	0,03

Technisch informatieblad

Gutex Happy Step

Toepassingsgebieden

- Basisplaat voor kant-en-klaar parket en laminaat
- Op ondergronden zoals: beton, dekvloer, gietasfalt, houten vloeren, legplaten en droge dekvloerelementen

Voordelen

- Extra contactgeluidsisolatie (zie geteste opbouw)
- Extra warmte-isolatie
- Vochtregulerend
- Stoomdoorlatend
- Hoog loopcomfort
- Snelle plaatsing
- Weinig gereedschap nodig

Verwerkingsinstructies

- De richtlijnen van de vloerenfabrikant moeten strikt worden aangehouden!
- Platen droog opslaan en verwerken
- Beschermen tegen vocht
- Drogen, egaliseren en technisch probleemloze ondergrond creëren
- Op maat snijden met tapijtmes
- Kruisvoegen vermijden
- 1 cm afstand naar de muur
- Bij vloerverwarming R-waarden in acht nemen
- Indien verlijmen noodzakelijk (bijv. bij tapijt) GUTEX Happy Step met tapijtlijm vastlijmen
- Wettelijke regels over de omgang met houtstof moeten in acht worden genomen