

Zvočno izolativna podloga



- > Ločevalna podloga
- > Zmanjšuje udarni zvok
- > Zelo nizkih emisij, EC1 PLUS
- > Povečuje ugodje pri hoji

Opis izdelka

Podloga za razbremenitev in zmanjševanje zvoka, narejena iz granul PU pene, za uporabo pod laminatom, parketom, preprogo ali linolejem. Zaradi posebne sestave ne pride do izločanja mehčal oz. prehajanja delcev med podlago in zgornjo oblogo. Uporablja se kot izolativna podloga v kombinaciji s parketom ali laminatom. Glede na zaključno oblogo je primerna za popolnoma lepljeno ali plavajočo vgradnjo. Primerna je tudi za talno gretje.

Pri vgradnji je potrebno upoštevati navodila o lepljenju!

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
2 MM 30 M ² / ROLI		11
3 MM 20 M ² / ROLI		11
5 MM 16 M ² / ROLI		8

Skladiščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: neomejeno.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Gladilka za talne obloge z obliko zobcev B 3, oster nož, škarje.

Vgradnja:

Uporaba kot prilepljena zvočno izolativna podloga v kombinaciji s parketom:

Zvočno izolativno podlogo je potrebno vrezati na željeno velikost, posamezne kose podloge pa zložiti v sredino sobe. Za lepljenje podloge so primerna lepila za parket, ki ne vsebujejo mehčalcev, kot so MUREXIN PU 566, PU 505, MS - K 530 in MS - K 539. Na pripravljeno podlago se nanese lepilo z gladilko s primernimi zobci (B2 ali B3). Podlogo se vgradi v posteljico od lepila in poravna ali pogladi z ustreznim orodjem. Priporočamo glajenje od sredine navzven. Na enak način se obdelata celoten prostor. Pri lepljenju je potrebno zagotoviti zadostno razdaljo do sten in stičnih delov, kot določa zaključna obloga! Za optimalen rezultat je potrebno zvočno izolativno podlogo položiti tesno skupaj in na stik (brez preklapov!). Po strjevanju (odvisno

Polaganje talnih oblog

od uporabljenega lepila in temperatur) - ca. 6 - 24 h se nanese parketno lepilo in položi željeni parket.

Plavajoča vgradnja:

Zvočno izolativno podlogo se položi na ravno in pripravljeno površino. Podloga ne sme biti fiksirana na podlago. Pri polaganju je potrebno zagotoviti zadostno razdaljo do sten in stičnih delov, kot določa zaključna obloga! Za optimalen rezultat je potrebno zvočno izolativno podlogo položiti tesno skupaj in na stik (brez preklopov!).

Če se uporabljajo lepila drugih proizvajalcev, so njihovi napotki in določena področja uporabe zavezujoča.

Tehnični podatki

Debelina	2, 3, 5 mm
Barva	bela
Natezna trdnost	ca. 0,8 N/mm ²
Temperaturna obstojnost	-30°C do +80°C
Širina	1000 mm v roli
Raztezek pri pretrganju	ca. 30%
Upornost toplotnega prehoda	0,04 m ² K/W pri 3 mm

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...)

GEV Emicode EC1 Plus, material z zelo nizkimi emisijami

DIBT – Dovoljenje št.: Z-158.10-17

Zmanjšanje udarnega zvoka po DIN EN ISO 140-8:

- do 20 dB zalepljeno pod PVC
- do 25 dB zalepljeno pod tepih
- do 18 dB zalepljeno pod masivni parket
- do 19 dB zalepljeno pod večslojni parket

Odziv na ogenj po DIN EN 13501-1: Razred Efl

Razred gradbenih materialov po DIN 4102-1: B2

Podlaga

Primerne podlage:

Običajne mineralne podlage

Cementni estrih in betonska tla

Kalcij sulfatni estrih

Liti asfalt

Lesene podlage

Suhi estrihi

Podlage izravnane z izravnalnimi masami

Polaganje talnih oblog

Primerna za vse pripravljene podlage po Önorm B 2236/1, DIN 18356, DIN 18365, ter podlage s starimi oblogami iz keramičnih ploščic ali naravnega kamna, trdno sprijetimi betonskimi oblogami, za liti asfalt, suhi estrih, iverne plošče, kovino, steklo, itd.. Primerna je tudi za stare podlage s trdno prilepljenimi plastmi lepila ali podlage obdelane z izravnalnimi masami, kot na vseh običajnih cementnih ali kalcij sulfatnih estrihih. Zvočno izolativno podlogo je potrebno prilagoditi površinski temperaturi podlage (Idealna temperatura: +16°C do +22°C).

Upoštevati je potrebno splošno priznana pravila stroke in tehnike za polaganje parketa, ter veljavne nacionalne standarde. Še posebej priporočamo naslednje standarde in letake:
DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“ – Opomba: prevod - Polaganje talnih oblog
DIN 18356 „Parkettarbeiten“ – Opomba: prevod – Parketarska dela
TKB - letak „Kleben von Parkett“ – Opomba: prevod – Lepljenje parketa
Zloženska Centralnega združenja nemške gradbene industrije (ZDB) „Elastische Bodenbeläge, textile Bodenbeläge und Parkett auf beheizten Fußbodenkonstruktionen“ – Opomba: prevod – Elastične talne obloge, tekstilne obloge in parket na ogrevanih talnih konstrukcijah
TKB - letak „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag und Parkettarbeiten“ – Opomba: prevod – Ocenjevanje in priprava podlage za polaganje talnih oblog in parketa
BEB - letak „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“ – Opomba: prevod – Ocenjevanje in priprava podlage
DIN EN 14342 „Parkett und Holzfußböden“ – Opomba: prevod – Parket in lesena tla.

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in/ali vlažnosti zraka se lahko lastnosti materiala bistveno spremenijo.
- Materiale pred obdelavo ustrezno temperirajte!
- Za ohranjanje lastnosti izdelkov ni dovoljeno primešati drugih materialov!
- Količine dodane vode ali podatke o redčenju je treba izjemno natančno upoštevati!
- Niansirane izdelke je treba pred uporabo preveriti glede natančnosti barve!
- Enakost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj ene serije.
- Na pripravo barvnega odtenka bistveno vplivajo pogoji okolice.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +15 °C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15 do +25 °C.
- Idealno območje vlage v zraku je od 40 do 60 % relativne vlažnosti.
- Večja vlažnost zraka in/ali nižje temperature zavirajo, nižja vlažnost zraka in/ali višje temperature pa pospešujejo sušenje, vezavo in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reaktivnosti in strjevanja poskrbite za zadostno prezračevanje; preprečite prepih!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje sestavne dele!

Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile ugotovljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene vrednosti posameznih dobav rahlo odstopajo, kar pa ne vpliva na ustreznost izdelkov.

Varnostni napotki

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja

Polaganje talnih oblog

pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.com.