

# PN 220 LEWELL

## nivelirna masa za pod parket

- > primerna za pripravo podlage pred polaganjem parketa
- > odlična razlivenost
- > za debeline nanosa od 2-20 mm
- > enostavna za brušenje
- > se ne krči, primerna za uporabo na problematičnih podlagah



### Opis izdelka

Praškasta, s polimernimi dodatki obogatena, samorazlivna masa s hidravličnim sistemom vezanja, ki je primerna za ročno in strojno vgradnjo. Primerna za notranjo uporabo, za izvedbo ravnih podlagah v debelinah od 2 – 20 mm, pred polaganjem vseh vrst talnih oblog. Zaradi visokih končnih trdnosti je primerno za lepljenje parketa z Murexin MSP in PU lepili. Maso odlikuje odlična razlivenost in ne ustvarja napetosti, zato je primerna tudi za uporabo na problematičnih podlagah. Primerna za podlage s talnim gretjem in obremenitve s pisarniškiimi stoli na kolesčkih. Razreda CA/C35/F7 v skladu z EN 1381, odziv na ogenj A1<sub>fl</sub>.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG / VREČA		48

#### Skladiščenje:

270 dni od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru, brez možnosti zmrzovanja in pregrevanja v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži..

### Navodila za uporabo

#### Priporočeno orodje:

Počasi delujoče električno mešalo, primerna mešalna posoda, gladilka, zobata gladilka, lopatica, rakel, odzračevalni valjček in čevlji z žebli. Orodje je potrebno očistiti takoj po uporabi s čisto vodo. Strjeni material se lahko odstrani le mehansko.

#### Mešanje:

## Polaganje talnih oblog

V čisto posodo vmešati s počasi delujočim mešalom do homogene mešanice brez grudic (čas mešanja približno 3 minute). Za izboljšanje konsistence (v kolikor je to potrebno) se lahko priporočena dozacija vode korigira z maks. 1 – 2 dl / 25 kg vrečo. Prevelika količina vode povzroči zmanjšanje trdnosti same mase!

### Vgradnja:

Izravnalno maso po možnosti vliti na podlago v enem koraku do zelene debeline sloja (2 – 20 mm) in enakomerno porazdeliti. V primeru večjih debelin in vgradnji na nevpojne podlage, je potrebno upoštevati daljši čas sušenja. Minimalna debeline pri naknadni vgradnji parketa je 3 mm.

### Nega:

Prehitro sušenje sveže izravnalne mase je potrebno, z ustreznimi ukrepi, preprečiti.

## Tehnični podatki (pridobljeni pri 20°C/65% relativne zračne vlažnosti)

Pohodnost	po ca. 2 - 3 h*
Poraba	ca. 1,5 kg / m <sup>2</sup> za vsak mm debeline
Debelina nanosa	2-20 mm
Temperatura pri vgradnji	+ 5°C / +30°C
Čas vgradnje	ca. 30 – 35 min.*
Optimalna temperatura podlage, zraka in materiala	+ 15°C / +25°C
Voda za pripravo	ca. 0,22 l / kg (= 5,5 l / 25 kg vrečo)
Pripravljena za polaganje	po ca. 24 - 72 h*
	pri vpojnih podlagah: ca. 24 h pri 5 mm, ca. 48 h pri 10 mm in ca. 72 h pri debelinah nad 10 mm*

\*odvisno od podlage, temperature zraka in podlage, kakor tudi debeline nanosa in vrste zaključne obloge

## Podlaga

### Primerne podlage:

Običajne mineralne gradbene podlage, cementni estrihi in betonska tla.

Ni primerno za nanos na: kovino, plastiko, itd. na prostem, kakor tudi na območjih, kjer je nevarnost zmrzali.

Podlaga mora biti suha, brez zmrzali, trdna, nosilna, dimenzijsko stabilna in brez prahu, umazanije, olj, maščob, ločilnih sredstev in nevezanih delcev ter v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi tehničnimi smernicami, standardi, in "splošno sprejetimi pravili stroke". Podlago je potrebno predhodno obdelati z ustreznimi mehanskimi metodami.

### Priprava podlage:

Za pripravo podlage priporočamo posebej za to namenjene izdelke Murexin.

Izvedba veznega sloja:

Za vpojne podlage:

Globinski predpremaz LF 1 (neredčen), specialni predpremaz DX 9 ali predpremaz D1 (redčen z vodo 1:1 do 1:3)

## Polaganje talnih oblog

Za nevpojne podlage:

D4 Rapid super podlaga ali specialni predpremaz DX 9 (neredčeni)

### Napotki glede izdelka in obdelave

Navodila glede izdelka:

- Pri obdelavi izven idealnega področja temperature in/ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred uporabo, izdelek ustrezno temperirati!
- Za ohranitev lastnosti izdelka se ne sme dodajati tujih materialov!
- Dodajanje vode ali navodila glede redčenja je treba strogo upoštevati!
- Barvne oziroma obarvane izdelke je potrebno pred uporabo preveriti iz vidika natančnosti barve!
- Enakomernost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije.
- Na tvorbo barve bistveno vplivajo okoljski pogoji.
- Že zmešan material, ki je začel vezati, se ne sme nadalje redčiti ali mešati s svežim materialom!
- Reciklirati je dovoljeno le popolnoma prazno embalažo.

Navodila glede okoliških pogojev:

- Ne uporabljajte pri temperaturah pod +5°C!
- Idealno temperaturno področje za material, tla in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno področje vlažnosti znaša od 40% do 60% relativne zračne vlažnosti.
- Povečana zračna vlažnost in/ali nižje temperature zavlečejo, nizka zračna vlažnost in/ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
- V času oziroma fazah sušenja, reakcije in strjevanja je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje; Izogibati se je potrebno prepihu!
- Zaščititi pred neposrednim sončnim obsevanjem, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščititi sosednje gradbene dele in elemente!
- Hranite izven dosega otrok.
- Med obdelavo tega izdelka se izogibajte hrani, pitju in kajenju.
- Ne dovolite, da pride v kanalizacijo, vodotoke ali tla.

Namigi:

- Na splošno se priporoča, da se predhodno izvede testno polje ali izvede manjši testni preizkus proizvoda.
- Upoštevati podatke v tehničnih listih MUREXIN izdelkov, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila je treba hraniti neponarejeni originalni izdelek vsakokratne proizvodne serije.
- Za ogrevane estrihe je treba pred polaganjem izvesti standardno predpisan postopek sušenja.
- Talno ogrevanje med vgradnjo in strjevanjem ne sme delovati.

Naši podatki se nanašajo na povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dobave, brez vpliva na primernost proizvoda, nekoliko spremenijo.

### Varnostni napotki

Produktne specifične informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete v varnostnem listu.

Omejitev in spremljanje izpostavljenosti

Osebnostna zaščitna sredstva:

Splošni zaščitni in higienski ukrepi:

- Hranite ločeno od hrane, pijače in živalske krme.
- Umazana, prepojena oblačila takoj slecite.
- Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.

Zaščita dihal:

- Filter P2.
- Zaščita dihal pri nezadostnem prezračevanju.

Zaščita za roke:

- Zaščitne rokavice.
- Material za rokavice mora biti neprepusten in odporen na proizvod / snov / pripravek.

Material za rokavice:

- Nitrilni kavčuk
- Uporabljajte rokavice iz stabilnega materiala (npr. Nitril).

Čas prepuščanja materiala rokavic:

- Natančen čas prepuščanja je potrebno pridobiti od proizvajalca rokavic in ga je potrebno upoštevati.

Zaščita oči: Pri pretakanju priporočamo zaščitna očala.

Zaščita telesa: Zaščitna oblačila.

## Polaganje talnih oblog

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja 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 različica ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na [www.murexin.si](http://www.murexin.si).