

## 2K PU 330 lepilo

- > Izredna lepilna moč
- > Odporno na atmosferske vplive
- > Primerno za notranjo in zunanjo uporabo



### Opis izdelka

Dvokomponentno, elastično lepilo na osnovi poliuretana, ki ne vsebuje topil. Lepilo je odporno na vodo in atmosferske vplive, ter primerno za zunanje in notranje lepljenje visoko obremenjenih gumijastih oblog, PVC oblog, "outdoor oblog" in oblog za športne objekte, kakor tudi za elastično lepljenje na beton, keramiko, kamen, les in mnoge druge gradbene podlage.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
2 KG KOVINSKA DOZA		100
10 KG KOVINSKO VEDRO		42
1 KG KOVINSKA DOZA	6	360
6 KG KOVINSKO VEDRO		80

#### Skладиščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: 365 dni.

### Navodila za uporabo

#### Priporočeno orodje:

Nazobčana lopatica A1, A2, B1, B2, B3, Pajarito 31, električno mešalo.

#### Vgradnja:

Kom. B (trdilec) je potrebno vliti v kom. A (smola) in z električnim mešalom mešati do enakomerne sive barve oz. popolne homogenosti mešanice brez grudic. Lepilo se s primerno nazobčano lopatico nanese na podlago, ter položi zaključna obloga. Zaključno oblogo je potrebno dobro podrgniti ali prevaljati. Po 1 do 2 h je po zaključni oblogi potrebno znova izvesti valjanje, tokrat s težkim valjem. Potrebno je izmeriti količino nanešenega lepila, saj mora biti zadnja stran zaključne obloge popolnoma omočena z lepilom.

Način polaganja, nazobčanost lopatice in poraba:

PVC z gladko in rahlo strukturirano hrbtno stranjo in obloga iz gume s pobrušeno hrbtno stranjo: zobci A1 ali

Polaganje talnih oblog

A2, poraba 300 do 500 g/m<sup>2</sup>.

Obloga iz gume s čepki: zobci B3 ali Pajarito 21, poraba 1000 do 1300 g/m<sup>2</sup>.

## Tehnični podatki

Končna trdnost	po 3 - 4 dneh
Poraba	ca. 300 - 1300 g/m <sup>2</sup> , odvisno od podlage in hrbtni strani zaključne obloge
Odpornost na luščenje	4,5 N/mm <sup>2</sup> (Bind 14259)
Obremenljiv	po ca. 12 - 24 h
Mešalno razmerje	A : B = 5 : 1 (utežno)
Temperaturna obstojnost	ca. 80°C suho
Čas uporabe mešanice	ca. 20 - 40 min.
Temperatura pri vgradnji	(idealna temperatura) +16°C bis +22°C
Gostota	1,50 g/cm <sup>3</sup>

## Podlaga

### Primerne podlage:

(KLT - lepila za PVC, tekstil, linolej, pluto in gumo ter fiksiranje)

Vpojne izravnane podlage.

Ni primerno za nanos na steklo.

Podlaga je potrebno predhodno primerno obdelati z temeljnimi premazi in izravnalno maso, da bo v skladu z smernicami Obrtne-Podjetniške zbornice Slovenije – Sekcija polagalcev talnih oblog. Priporočamo predhodno obdelavo podlage z sistemskimi izdelki MUREXIN. Zaključno oblogo in lepilo je potrebno prilagoditi površinski temperaturi tal (idealna temperatura: +16°C do +22°C). Gladke, zaprte podlage je potrebno očistiti in prebrusiti. Na podlagi, kjer se pričakuje talna vlaga ali tvorjenje kondenza je potrebno izvesti zanesljivo tesnjenje.

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrznjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov.

## 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.

63080, 2K PU 330, lepilo, veljavno od: 19.07.2021, Stran 2

## Polaganje talnih oblog

### 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 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](http://www.murexin.com).