

www.unipox.si

Opis izdelka

Uniconnect je univerzalni nizko viskozni 2K epoksidni predpremaz brez vsebnosti topil. Odlikujeta ga odlično penetriranje v podlago in zapiranje por. Nudi ustrezne oprijeme za naslednje sloje EP in PU sistemov tlakov, kot tudi PU in EP-PU lepil za parket.

Področje uporabe

Primeren je kot predpremaz na cementnih, anhidritnih in magnetitnih vezanih podlagah. Uniconnect je še posebno primeren za naslednje namene:

- > Za EP predpremaz pred uporabo PU in EP-PU lepil za parket.
- > Za EP izravnalni sloj (do 1:1 s kremenovim peskom 0,1-0,3 mm).
- > Za EP malte.
- > Za ojačanje in impregnacije slabih mineralnih podlag.
- > Vbrizgavanje / injektiranje / polnjenje razpok.

Optični izgled

- > Sijaj.

Značilnosti / Prednosti

- > Ne vsebuje topil.
- > Nizko viskozen.
- > Zagotavlja dober oprijem.
- > Univerzalno uporaben.

Podatki o izdelku

Barva	Transparentno rumenkasta
Pakiranje	Komplet: 16 kg A = 12.00 kg B = 4.00 kg
Skladiščenje	12 mesecev v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži. Izdelek ne sme zmrzniti.
Odpornost končnega izdelka na zmrzal	Da (vendar se je potrebno izogibati večjim temperaturnim nihanjem v kratkem obdobju).

Tehnični podatki

Gostota A + B	Pribl. 1.09 kg/dm ³
Mešalno razmerje	75.0 utežnih delov komponente A 25.0 utežnih delov komponente B
Vsebnost suhe snovi	100%
Poraba	Pribl. 200 – 300 g/m ² , odvisno od podlage in uporabe
Čas uporabe	Pribl. 20 minut*
Čas utrjevanja	Prašno suh: Pribl. po 6 urah* Pohoden: Pribl. po 16 urah* Nadaljnja obdelava / nadaljnji sloji: Pribl. po 16 do maksimalno 24 urah*

*pri 20°C, 65% relativne zračne vlage

GOODCHOICE

www.unipox.si

Kvaliteta podlage

Podlaga mora biti trdna, sposobna nositi zadostne obremenitve in imeti ustrezen oprijem. Prav tako mora biti brez masti, olja in brez slabo sprijetih komponent. Biti mora brez kakršnihkoli plasti ali komponent, ki bi lahko zmanjševale oprijem. (Tlačna trdnost vsaj 25 MPa (N/mm²), povprečna natezna trdnost > 1,5 MPa (N/mm²), najmanjša posamezna vrednost > 1,0 MPa (N/mm²)).

Pred pričetkom del mora biti podlaga ustrezno suha:

- > Cementni estrih CT: ≤ 4,0 CM%
- > Anhidridni estrihi CA: ≤ 0,3 CM%
- > Magnezitni estrihi MA: ≤ 4,0 CM%
- > Beton C30/37: ≤ 4,0 CM%
- > Beton C35/45: ≤ 3,0 CM%

Priprava podlage

Odstranite slabo sprijete komponente, plasti in nečistoče s primernimi mehanskimi sredstvi (npr. peskanje, rezkanje, brušenje). Nato odstranite ves prah z uporabo industrijskega sesalnika.

Večja popravila in zapolnjevanje vdolbin, lukenj in drugih neravnin morajo biti opravljena z epoksidno malto, pripravljeno na osnovi 2K epoksidne smole Uniconnect in kremenovega peska.

Pogoji za uporabo

Najnižja temperatura podlage: + 10°C in + 3°C nad točko rosišča.

Sobna temperatura / temperatura vgradnje:

- > Min: + 15 °C
- > Max: + 30 °C
- > Optimalna: + 20 °C

Na splošno velja, da višje temperature skrajšajo čas uporabe, medtem, ko nižje temperature podaljšajo čas utrjevanja.

Maksimalna relativna vlaga zraka: 80%

Pomembno: Obe komponenti se morata pred uporabo aklimatizirati v delovnem okolju za najmanj 24 ur.

Navodila za uporabo

Kot predpremaz: Dobro premešajte obe komponenti skupaj za pribl. 3 minute z električnim mešalnikom in ustreznim mešalom (hitrost okoli 300 - 400 obr/min). Nato vsebino prelijte v čisto posodo in še enkrat dobro premešajte za pribl. 1 minuto. Predpremaz nanesite na podlago v enakomernem zaprtem sloju. Za nanos uporabite najlonski valjček ali čopič. Dobro vtrite predpremaz v podlago, da v celoti zaprete vse pore v podlagi.

Kot predpremaz posut s kremenovim peskom: Kot temeljni predpremaz za maltne tlake in kamene tepihe, polno posutje kremenovega peska 0.3 - 0.8 mm v sveži nanos predpremaza Uniconnect.

Kot temeljni predpremaz za cementne izravnalne mase, polno posutje kremenovega peska 0.3 - 0.8 mm v presežku, v sveži nanos predpremaza Uniconnect.

Po utrditvi predpremaza se višek kremenovega peska odstrani.

Preden nadaljujete z nadaljnjim delom, preverite površino, če je zadostno posuta s kremenovim peskom. Če je predpremaz poškodovan, ponovno nanesite predpremaz na poškodovano mesto in ga polno posujte s kremenovim peskom.

Kot impregnacijska smola: Dobro premešajte obe komponenti za pribl. 3 minute z električnim mešalnikom in ustreznim mešalom (hitrost okoli 300 - 400 obr/min). Nato prelijte v čisto posodo in še enkrat dobro premešajte za pribl. 1 minuto. Predpremaz nanesite na podlago v enakomernem zaprtem sloju. Za nanos uporabite najlonski valjček ali čopič.

V odvisnosti od vpojnosti in poroznosti podlage, se lahko nanese tudi več slojev predpremaza, za doseg popolnega impregnacijskega učinka.

GOODCHOICE

www.unipox.si

Varnostne informacije:

Varnostne informacije, ki so na etiketi obravnavanega proizvoda je potrebno upoštevati.

Čiščenje orodja

Orodje in opremo očistite takoj po uporabi. V celoti utrjen material lahko odstranimo le mehansko.

Vir podatkov

Vsi tehnični podatki, meritve in ostali podatki, ki so podani na tem tehničnem listu temeljijo na laboratorijskih preiskavah, analizah in testih. Zaradi praktičnih okoliščin, na katere nimamo vpliva in so zunaj naše kontrole, lahko dejanski podatki odstopajo od navedenih vrednosti.

Pravna opozorila

Informacije, podane na tem tehničnem listu v zvezi z obdelavo in uporabo izdelka, temeljijo na naših dosedanjih izkušnjah in skrbnih raziskavah izdelka ter ob upoštevanju pravilnega skladiščenja, ravnanja z izdelkom in uporabe izdelka v normalnih pogojih in za običajni namen ter veljajo za izdelek v dobavljeni obliki. Za uporabo, ki odstopa od običajnega namena izdelka, mora uporabnik pridobiti naše predhodno soglasje, sicer izdelek uporablja na lastno odgovornost. Glede na različno opremo, podlage in delovne pogoje v praksi z informacijami o izdelku, katerimi koli pisnimi priporočili ali drugimi nasveti ne jamčimo za določen rezultat dela. V zvezi z izdelkom prav tako ne prevzemamo kakršne koli odgovornosti, izhajajoče iz pogodbenih razmerij, razen, če smo to povzročili namenoma ali iz hude malomarnosti. V tem primeru nam mora uporabnik nemudoma pisno posredovati vse potrebne informacije za pravilno in učinkovito oceno okoliščin.

Uporabnik mora predhodno izdelek preizkusiti in preveriti, ali je izbrani izdelek primeren za nameravano uporabo. Pridržujemo si pravico do kasnejših sprememb podatkov v tehničnih informacijah o izdelku. Na informacije o izdelku v tem tehničnem listu nismo vezani (ne veljajo kot pogodbeno dogovorjena kakovost in lastnosti) in jih lahko kadarkoli spremenimo brez soglasja uporabnika. Uporabnik je dolžan upoštevati pravice intelektualne lastnine tretjih oseb,

lastninsko pravico in druge veljavne predpise.

Uporabnik je dolžan vedno upoštevati zadnji izvod tehničnih informacij o izdelku, katerega lahko prenese z naše spletne strani, na njegovo zahtevo pa mu jo lahko tudi dostavimo. S tem tehničnim listom so razveljavljeni vsi predhodni tehnični listi, ki se nanašajo na izdelek. Proizvajalec s tem tehničnim listom ne prevzema nobenih obvez. Uporabnik je dolžan upoštevati naše splošne pogoje poslovanja ter pogoje prodaje in dostave.

Varnost in zdravje pri delu

Brez toplil. Ni vnetljivo.

Komponenta A: Vsebuje produkte bisfenola A epiklorhidrinske smole s povp. molekulske teže ≤ 700 , produkt glicidilestera in stiren fenola. / Xi Dražljivo; N Okolju nevarno /.

Komponenta B: Trdilec vsebuje različne aminske komponente / C Jedko, N Okolju nevarno /.

Proizvod je uvrščen in označen v skladu s smernicami in uredbami EU za nevarne snovi.

Preprečiti stik s kožo in očmi. Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Po stiku s kožo nemudoma sleči vsi onesnaženo obleko in prizadeto kožo nemudoma sprati z veliko vode in mila. Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči / obraz. Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč.

V tekočem stanju potrebno preprečiti izpust v kanalizacijo, površinske vode ali v zemljo.

Upoštevajte med drugim: / Evropske in lokalne smernice in uredbe o nevarnih snoveh / Varnostna priporočila na etiketah na embalaži izdelka / Varnostni list / Informacije in navodila za skupino izdelkov Združenja za gradbeništvo (BG Bau) za GISCODE RE 1 / Smernice za epoksidne smole v gradbeništvo Združenja za gradbeništvo (BG Bau) /.

GOODCHOICE



Informacije o izdelku UNICONNECT

www.unipox.si

Popolnoma utrjen suh tlak je nevtralnega vonja, fiziološko in ekološko neoporečen.

Odstranjevanje

Ne izlivati v kanalizacijo, površinske vode ali v zemljo. Izpraznjeno embalažo brezplačno oddajte v sistem družbe za ravnanje z odpadno embalažo Slopak. Zbirni centri sistema Slopak so razporejeni po vsej Sloveniji, naslovi pa objavljeni na spletni strani www.slopak.si. Za dodatne informacije o oddaji pokličite družbo Slopak. Embalaža s tekočimi neutrjenimi ostanki izdelka in sami tekoči neutrjeni ostanki izdelka so posebni odpadki. Iz tega razloga zberite ostanke izdelka, premešajte komponente in pustite, da se utrdijo. Strjeni ostanki izdelka so gradbeni odpadek.

GOODCHOICE