

Dvokomponentni specijalni predpremaz

UZIN PE 630

Dvokomponentni disperzijsko-cementni predpremaz za nanošenje na podloge sa fugama u sloju do 1 mm debljine

Područje primene:

UZIN PE 630 je vrlo brzi, dvokomponentni disperzijski cementni predpremaz namenjen za renoviranje podnih podloga u unutrašnjim prostorima.

Pogodan je za upotrebu:

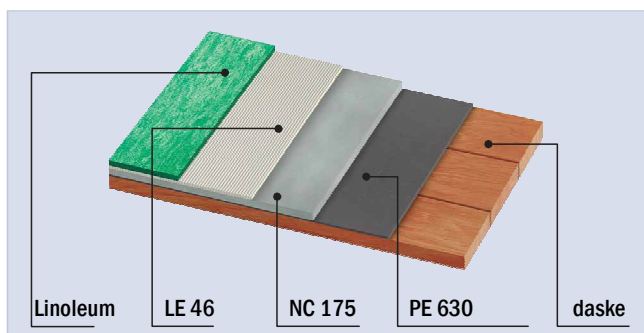
- ▶ Na sirovim i obojenim daskama, parketu, te OSB pločama i V100 pločama od iverice,
- ▶ Na podlogama sa stvrdnutim ostacima vodootpornih i starim ostacima bitumenskih lepkova,
- ▶ Na podlogama sa stvrdnutim ostacima mase za izravnavanje,
- ▶ Na livenom asfaltu bez posipa,
- ▶ Na upojnim i neupojnim podlogama,
- ▶ Na postojećim mineralnim oblogama (npr. tvrdo vezanim oblogama od keramike).

Predpremaz je primeren za upotrebu u stambenim i poslovnim prostorima sa povećanim opterećenjima, za podloge sa podnim grejanjem na toplu vodu, te za opterećenja točkicama po DIN EN 12529.

Preporučuje se kao sistemska komponenta u sistemima brze gradnje.

Svojstva i prednosti:

UZIN PE 630 je polimerna disperzija sa praškastom komponentom, koja veže vodu. Mešanjem komponenti dobijamo viskoznu tekućinu koja dobro zapunjava fuge, vrlo dobro se obrađuje, i ima mnogobrojne druge mogućnosti primene.



UZIN PE 630 nudi pouzdanost, brzinu, fleksibilnost i maksimalno prianjanje na podlogu ili na mineralne mase za izravnavanje. Veže hidraulički, zapunjava i zaglađuje podlogu, suši se polu-elastično usled čega kompenzira pomicanja u podlozi.

- ▶ Zapunjava, zatvara i zaglađuje u jednom nanosu.
- ▶ Za debljine nanosa do 1 mm
- ▶ Veže hidraulično i dobro prianja
- ▶ Elastičan i rastezljiv kada se osuši
- ▶ Vrlo se brzo suši, čime se postiže ušteda na vremenu. Ima visoku čvrstoću na savijanje
- ▶ Prah – ne sadrži kromate
- ▶ Disperzija – ne sadrži rastvarače

Tehnički podaci:

Pakovanje:	PVC kanta 16 kg
Rok trajanja:	min. 6 meseci
Boja (A+B) mokr/suv:	svetlo siva/ tamno siva
Omer mešanja:	A:B = 3:5 težinski
Otvoreno vreme:	50 – 60 min.*
Potrošnja:	100–600 g/m ²
Radna temperatura:	min. 15 °C na podu
Vreme sušenja:	40 – 120 min*

* Pri 20°C i normalnim uslovima za rad.

Priprema podloge:

Podloga mora biti tvrda, suva i čista, bez pukotina i tvari koje bi mogle uticati na čvrstoću prijanjanja (nečistoće, ulja, masti). Pre nanošenja proverite da li svojstva podloge ispunjavaju odgovarajuće standarde. U protivnom sve nedostatke na podlozi treba prethodno ukloniti.

Nečistoću i ostatke slabo vezanih delova podloge u celosti odstranite (brušenjem, peskarenjem), a zaštitne slojeve premaza i laka kod parketa i drvenih dasaka uklonite brušenjem. Podlogu zatim temeljno počistite, a prašinu usisajte.

Pre nanošenja narednog sloja predpremaz se treba dobro osušiti. U slučaju mineralnih podloga naredni sloj mase za izravnavanje možete položiti 'sveže na sveže', ali istu morate naneti najkasnije u roku od 24 sata.

Obvezno se pridržavajte uputstva za upotrebu i tehničkih podataka o proizvodu.

Uputstvo za rad:

1. Originalna kanta služi za mešanje komponenti. Nakon što komponente izvadite iz njihovih pakovanja, komponentu A (disperziju) uspite u originalnu PVC kantu, te je dodajte komponentu B (prah) uz intenzivno mešanje dok ne nastane masa bez grudvica. Mešajte nekoliko minuta mešalicom s odgovarajućim nastavkom. Zamešajte onoliko smese koliko je možete ugraditi u 60 minuta.
2. Tanki sloj UZIN PE 630 gleterom nanosite na podlogu.
3. Kako biste olakšali zapunjavanje fuga, na 16 kg UZIN PE 630 možete dodati do 10 kg UZIN NC 182.

Vreme sušenja sloja debljine 1 mm na drvenim podlogama pri +20°C iznosi cca. 40-60 min., a na gustim i ne poroznim cca. 90-120 min.

Kod ugradnje kalcij-sulfatne mase za izravnavanje u debljini većoj od 5 mm, vreme sušenja predpremaza PE 630 iznosi 12 sati.

Potrošnja:

Potrošnja se kreće se između 100 i 300 g/m² zavisno od stanja i upojnosti podloge. Na podlogama sa puno fuga potrošnja se kreće između 300 i 600 g/m².

Važne napomene:

- Najbolji uslovi za rad su pri temperaturi od +15°C do +25°C i relativnoj vlažnosti vazduha ispod 75%. Minimalna temperatura podloge mora +15°C. Niže temperature produžuju vreme stvrdnjavanja i sušenja, a više skraćuju vreme ugradnje. Visoka relativna vlažnost vazduha produžuje vreme sušenja.
- Kod starih obloga od drvenih dasaka ili keramike sa širokim fugama pre nastavka radova obavezno pričekajte da se predpremaz u celosti osuši.
- Za odstranjivanje svežih mrlja i za čišćenje radnog alata nakon upotrebe koristite vodu.
- Vreme skladištenja proizvoda je minimalno 6 meseci u hladnom i suvom prostoru. Načetu ambalažu brižno i tesno zatvorite i čim pre u potpunosti upotrebiti.
- Proizvod ne koristiti na otvorenom i u mokrim prostorima.
- Pri radu molimo poštujujte norme DIN 18365 "Polaganje podnih obloga" i tehničke uputstva za upotrebu UZIN proizvoda.

Zaštita pri radu i zaštita okoline:

Komponenta A – disperzija: Ne sadrži rastvarače. Nije zapaljiva. Nisu potrebna posebna zaštitna sredstva za rad. Pri radu koristiti zaštitnu kremu za ruke i provetravajte radne prostorije.

Komponenta B – prah: Nadražuje. Sadrži cement koji s vlagom reaguje vrlo alkalno, zbog čega treba izbegavati dodir sa kožom i očima. Ako dođe u dodir sa očima, oči temeljno isprati vodom i posavetovati se s doktorom. Pri radu koristiti zaštitne rukavice, a pri mešanju preporučuje se upotreba zaštitne maske.

Kada se osuši, proizvod je u celosti fiziološki i ekološki neškodljiv.

Odlaganje:

Gdje je moguće, ostatke proizvoda sakupite i ponovno upotrebite. Neiskorišćene ostatke proizvoda ne izlivajte u kanalizaciju, vodene tokove i ne odlažite na divlja odlagališta. Pričekajte da se osuše, te ih odložite na propisani način. Otpadnu ambalažu odložite u skladu sa zakonom.