

INFORMACIJA O IZDELKU

1-K poliuretanski hitri predpremaz

UZIN PE 414 Turbo

Enokomponentni predpremaz iz reaktivne smole za polaganje parketa in talnih oblog

Področje uporabe

Enokomponentni poliuretanski predpremaz za hitro izvedbo. Uporablja se pred lepljenjem parketa z lepili iz reaktivne smole. Služi za utrditev in zaporo na vpojni in nevpojni podlagi. Tudi kot zaporni predpremaz na vlagooporni podlagi s povišanim ostankom vlage.

Primerno za:

- ▶ hitro grundiranje pred lepljenjem parketa z izdelki UZIN MK 92 Si, UZIN MK 95 in UZIN MK 100 na cementni, anhidritni ali ksilolitni estrih, na beton, iverne plošče ali staro podlago s trdno sprijetimi ostanki lepila
- ▶ utrditev vpojne, mineralne podlage, kot je npr. cementni, anhidritni, magnezijni ali ksilolitni estrih, beton itd.
- ▶ predpremaz za stare podlage s trdno sprijetimi ostanki izravnalne mase ali vodotopnimi ostanki lepila (npr. lepila iz sulfidnih odpadnih lužin)
- ▶ na estrihu iz litega asfalta pustite, da se nanos PE 414 Turbo suši preko noči
- ▶ predpremaz na podlagi, ki je občutljiva na vlago, npr. na ivernih ploščah, OSB-ploščah ter suhih mavčnih estrih elementih
- ▶ zaporni predpremaz z 2 nanosoma na cementno vezani, vlagoobstojni podlagi, kot sta cementni estrih ali betonska podlaga, do 4CM%
- ▶ predpremaz pred naslednjim izravnalnim slojem z eno od Uzinovih izravnalnih mas, posip z bisernim peskom UZIN 0,8
- ▶ za obremenjene stanovanjske, poslovne in športne površine
- ▶ UZIN PE 414 Turbo omogoča hitro izvedbo parketnih del; predpremaz se strdi na podlagi tako hitro, da lahko z lepljenjem parketa nadaljujete že po 40 do 60 minutah
- ▶ Takoj ko je predpremaz pohođen; za lepljenje uporabite Uzinova lepila UZIN MK 62 Si, UZIN MK 95 in UZIN MK 100
- ▶ tla s talnim ogrevanjem
- ▶ obremenitve s stoli na valjčke po DIN 12 529

Zaradi zapornega in utrdilnega učinka je UZIN PE 414 Turbo primeren za različne delovne predfaze pri polaganju talnih oblog in sicer do 4CM% (potreben je dvakratni nanos).



Prednosti/Lastnosti

Predpripravljeni hitri poliuretanski predpremaz. Redkotekoč, enostaven za nanašanje, enokomponenten – materiala ni treba mešati, zato ne ostaja neporabljen.

Sestava: modificiran poliuretan-prepolimer, ki se strdi izključno pod vplivom vlage.

- ▶ hitro strjevanje
- ▶ enostaven nanos z valjčkom/gladilko
- ▶ zelo vpojen
- ▶ na vsebuje vode
- ▶ GISCODE D 1/ne vsebuje topil
- ▶ EMICODE EC 1/zelo nizkoemisijsko

Tehnični podatki

Pakiranje:	plastična ročka, 6kg, 12kg	
Skladiščenje:	najmanj 6 mesecev	
Barva:	rjava	
Poraba:	80-150 g/m ² na nanos	
Najnižja delovna temperatura:	+15°C na tleh	
Čas sušenja:	na vpojni podlagi	
	na tesni	40-90 min*
podlagi	na litoasfaltne	60-150 min* pustiti čez noč
estrihu		

* Pri +20°C in relativno zračno vlago 65%. Odvisno tudi od debeline nanosa.

Priprava podlage

Podlaga mora biti trdna, nosilna, suha, nerazpokana, čista in brez madežev, ki poslabšajo oprijem. Preglejte podlago po veljavnih normativih in tehničnih listih ter takoj opozorite na nepravilnosti.

Cementne in anhidritne estrihe morate obrusite in posesati (dodatno storitev izvede polagalec estriha ali proti doplačilu polagalec talne obloge).

Odstranite sloje, ki zmanjšujejo oprijem ali nestabilne sloje, na primer ločilne sloje, nesprijete ostanke lepila, izravnalne mase, stare obloge ali starega barvnega premaza. To storite s krtačenjem, brušenjem, rezkanjem ali krogličnim peskanjem. Nesprijete delce in prah temeljito posesajte.

Predpremaz naj se vedno dobro strdi/presuši.

Upoštevajte tudi tehnične liste za vse druge uporabljene izdelke.

Navodila za delo

1. Posoda z izdelkom naj pred uporabo pridobi sobno temperaturo. Vsebino posode dobro pretresite in vlijte v čisto, ovalno vedro.
2. Predpremaz nanesite s plišastim najlonskim valjčkom UZIN, valjčkom iz pene ali vzmetno gladilko, in sicer enakomenro tanko, po vsej površini na podlago. Pazite, da ne nastajajo luže, ker se nanos ne bo strdil ali pa bo strjevanje zelo dolgo (UZIN PE 414 Turbo naredi v debelejšem sloju skorjo, ki zelo upočasnjuje proces sušenja). Če z izdelkom PE 414 Turbo izvedete dva nanosa, mora drugi slediti v 48 urah.
3. Izdelek se uporablja kot hitri predpremaz pred lepljenjem parketa z lepili iz reaktivne smole (UZIN MK 92 Si, UZIN MK 95 in UZIN MK 100), brez posipa s kremenovim peskom. V tem primeru zadošča en sam nanos z vzmetno gladilko ali valjčkom iz pene. Direktno lepljenje parketa na tako pripravljeno površino naj sledi v 48 urah.
4. Za utrditev močno vpojne, ne dovolj trdne podlage ali posute podlage pa UZIN PE 414 Turbo nanesete s plišastim najlonskim valjčkom v enem ali dveh slojih.
5. Kot zaporni sloj, ki ustvari zaporo za ostanek vlage v cementnem estrihu (do 4CM%), je vedno potreben dvakratni nanos s plišastim najlonskim valjčkom. Skupna poraba materiala naj bo najmanj 250 do 300 g/m². Strjevanje/naslednja delovna faza: 1. sloj naj doseže pohodnost v 60 min; 2. sloj pa naj se suši čez noč.
6. Predpremaz, ki mu sledi izravnalni sloj:
VARIANTA A: Na strjenem predpremažu lahko neposredno uporabite UZIN PE 280 kot predpremaz in po kaki uri še nanos z gladilko.
VARIANTA B: Še moker predpremaz takoj obilno posujete po vsej površini z bisernim peskom UZIN 0,8 (okoli 2 do 2,5 kg/m²) in po strditvi (čez noč) pesek pometete in posesajte.
7. Orodje takoj po uporabi očistite s čistilo UZIN VE 124. Strjeni material lahko odstranite le še mehansko.

Podatki o porabi

Podlaga	Orodje	Čas strjevanja na 1 nanos	Poraba
tesna do rahlo vpojna podlaga, npr. anhidritni estrih pred direktnim lepljenjem parketa z lepilom iz reaktivne smole	vzmetna gladilka	45-60 min	80-100 g/m ²
	plišasti najlonski valjček UZIN	60-90 min	100-150 g/m ²
vpojna podlaga, s npr. cementni estrih	plišasti najlonski valjček UZIN	60-90 min	150 g/m ²
stara podlaga s trdno sprijetimi ostanki lepila	plišasti najlonski valjček UZIN	60-90 min	100-150 g/m ²

Pomembna opozorila

- ▶ Izdelek lahko skladiščite najmanj 6 mesecev v originalni zaprti embalaži v zmerno hladnem prostoru. Odprto embalažo po uporabi tesno zaprite in izdelek čimprej porabite. Posoda z izdelkom naj pred uporabo pridobi sobno temperaturo.
- ▶ Idealni delovni pogoji so: temperatura med 18 in 25°C, temperatura tal nad 15°C. Pri nižjih temperaturah se čas strjevanja podaljša, pri višjih temperaturah pa skrajša.
- ▶ Za zaporo proti vlagi do 4 CM% sta vedno potrebna dva nanosa. Izdelek ne zamenja stavbne zatesnitve po DIN 18 194, 4.del.
- ▶ Če je podlaga zelo vpojna, že na začetku vračunajte tudi drugi nanos.
- ▶ Nadaljnje neposredno lepljenje parketa z lepilom iz reaktivnega smole naj sledi v 48 urah po izvedbi predpremaza.
- ▶ Če je vrednost vlage višja, uporabite raje preizkušene zaporne premaze: dvokomponentni tesnilni epoksi predpremaz UZIN PE 460 ali dvokomponentni epoksi zaporni premaz UZIN PE 480.
- ▶ UZIN PE 414 Turbo je primeren tudi za zaporo vonjev v estrihu/stari podlagi (dvakratni nanos).
- ▶ Veljajo ali posebej priporočeni so tudi naslednji standardi, direktive in tehnični listi:
 - DIN 18365: »Polaganje talnih oblog«
 - DIN 18356: »Polaganje parketa in parketa iz masivnega lepljenega lesa«
 - DIN 18195: »Zatesnitev stavb«
 - tehnični listi TKB »Ocenjevanje in priprava podlage za talne obloge in parketna dela«
 - tehnični list BEB »Ocenjevanje in priprava podlage«

Zaščita pri delu in varstvo okolja

GISCODE D 1: izdelek ne vsebuje topil po TRGS 610. Ni vnetljiv. Vsebuje difenilmetandiizocianat/Xn:«škoduje zdravju pri vdihavanju«. Draži oči, dihala in kožo. Možna senzibilizacija z vdihavanjem in prek stika s kožo. Med delom dobro zračite, roke zaščitite s kremo, nosite zaščitne rokavice in očala. Če pride izdelek v stiku s kožo, takoj sperite z vodo in milom. Če pride izdelek v stik z očmi, takoj sperite z vodo in poiščite zdravniško pomoč. Upoštevajte tudi predpise za delo z nevarnimi snovmi/varnostne napotke na etiketi, varnostni list, informacije za skupine izdelkov in vzorčna navodila za uporabo Zveznega gradbenega zakona za izdelke z oznako GISCODE RU 1.

Po končani strditvi je izdelek brez vonja ter ekološko in fiziološko varen – zraka ne onesnažuje niti z emisijami formaldehida niti drugimi hlapnimi snovmi.

Odstranjevanje

Izdelka ne smete zlititi v kanalizacijo, vodotoke ali v zemljo. Prazno plastično embalažo brez ostankov izdelka in suho brezplačno oddajte v sistem družbe za ravnanje z odpadno embalažo Slopak. Zbirni centri sistema Slopak so razporejeni po vsej Sloveniji, naslovi pa so objavljeni na spletni strani www.slopak.si. Za dodatne informacije o oddaji pokličite družbo Slopak. Embalaža s tekočimi ostanki izdelka in sami tekoči ostanki so poseben odpad. Embalaža s strjenimi ostanki izdelka je gradbeni odpad. Pustite ostanke izdelka na zraku, da se strdijo in jih nato odstranite kot gradbeni odpad.

Ti podatki temeljijo na naših izkušnjah in skrbnih raziskavah. Spreminjajoči se pogoji za delo na objektih, uporaba različnih materialov in poznavanje samega dela lahko vplivajo na kvaliteto izvedbe. Kakovost vašega dela je zato odvisna od strokovne ocene pri prevzemu podlage, praktičnih izkušenj, vaše izbire ustreznega izdelka ter načina uporabe. Kadar niste prepričani v pravilno izbiro izdelka ali sistema, poskusite na majhni površini ter pokličite našo tehnično informativno službo (tel. 01/5110200). Za napake, nastale pri nepravilni izvedbi ali ob neupoštevanju navodil za uporabo ne odgovarjamo. Prosimo, da pri delu upoštevate tudi priporočila proizvajalca zaključne obloge. Z objavo te izdaje informacij o izdelku prenehajo veljati vse predhodne izdaje. Ver. 01122009/HPD/UNIHEM