

UZIN PE 414 Turbo

Enkomponent reaksjonsprimer til parkett- og andre gulvarbeider

Anvendelse:

1-komponent polyuretanbasert hurtig primer til bruk før liming av parkett med reaksjonslim. Fungerer som heftforbedrer på sugende eller ikkesugende underlag og som fuktsperrer på fuktbestandige underlag med for høy restfukt. Bør alltid brukes før liming av parkett på betong og sementpuss.

Egnet for/på:

- ▶ En hurtig herdende primer til bruk før direkte liming av parkett med Pallmann P5 på underlag av sementpuss, kalsiumsulfat, betong, sponpater og gamle gulv med godt fastsittende limrester.
- ▶ Styrker sugende mineralske underlag som nevnt over.
- ▶ Priming av eksisterende underlag med godt fastsittende rester av sparkelmasse eller vannløselige limrester
- ▶ Priming av fuktømfintlige underlag som spon- og OSB plater samt gipsbasert underlag.
- ▶ Ved 2-3 sjikt fungerer produktet som fuktsperre ved opp til 4% CM restfukt i fuktbestandige underlag av sementpuss og betong
- ▶ Priming for sparkling med Uzin sparkelmasser hvis produktet strøs med gradert sand i våt primer.
- ▶ Kan brukes i bygg beregnet til bolig, offentlig bruk og industri.
- ▶ UZIN PE 414 Turbo tillater hurtig og tidsbesparende liming av parkett ved sin ekstremt hurtige herding. Se Tekniske data.
- ▶ På grunn av sin tettende egenskaper kan produktet brukes til mange oppgaver der restfukten er opp til 4% CM
- ▶ Produktet kan brukes på underlag med vannbåren varme (ikke som fuktsperre). Tåler også bruk av stoltrinser i henhold til EN12529.



Produktfordeler/egenskaper:

Bruksklar, hurtigherdende polyuretan primer. Lett-flytende, en komponent produkt noe som gir lite svinn i forhold til 2k masse hvor det ofte må kastes en del.
Bestanddeler: Fuktherdende, modifisert Polyuretan-prepolymer.

Typiske egenskaper:

- ▶ Meget hurtig herding
- ▶ Lett å påføre med rull eller sparkel
- ▶ Svært god penetrering
- ▶ Vannfri
- ▶ EMICODE EC 1R PLUS/Svært lav emisjon
- ▶ GISCODE RU 1 / Løsemiddelfri.

Teknisk data:

Emballasje:	Plastkanne 6 og 12 kg
Lagring:	9 måneder. Tåler ikke frost.
Farge:	Brun
Bearbeidingstemp:	Min. 15°C på gulv
Forbruk:	80 – 150 g / m ² pr sjikt
Tørketid:	Se tabell på side 2

Forberedelse av underlag:

Underlaget må være fast, plant, tørt, fritt for riss, rent og fritt for stoffer som reduserer hefteevnen. Sement og kalsium sulfat baserte gulv skal slipes og støvsuges grundig

Underlag må kontrolleres i henhold til gjeldende normer og regler, eventuelle mangler må vurderes og rettes.

Underlag med svak overflate, løse partikler, løse sparkelmasse- eller limrester eller lignende børstes maskinelt, slipes, freses eller blastres. Løse partikler og støv fjernes omhyggelig ved grundig støvsuging.

La alltid primeren få tørke/ herde tilstrekkelig. Følg også veiledningen i databladene for andre UZIN produkter som benyttes.

Bearbeiding:

1. Før bruk må emballasje ha romtemperatur, før den rystes godt. Deretter helles innholdet over i et rent kar som passer til den rullen som skal brukes.
2. Påføres underlaget jevnt og heldekkende med UZIN skum- eller nylonfiberrull. Unngå dannelse av dammer da dette vil gi varierende eller mye lengre herdetid. (I tykke sjikt vil produktet skinnherde og få en ekstrem lang herdetid). Påføring av et eventuelt nytt sjikt må skje innen 48 timer etter første påføring.
3. Ved bruk som hurtigprimer uten sandstrøing på underlag som er lite eller ikke sugende er det normalt tilstrekkelig med påføring av ett sjikt med en UZIN Skumrull før herding og liming av parkett med Pallmann P5. Liming av parkett må skje innen 48 timer etter priming.
4. For å styrke svake, svært sugende underlag eller underlag som sander, påføres 1 eller 2 strøk med UZIN PE 414 Turbo med UZIN Nylonfiberrull.
5. Hvis produktet skal fungere som en barriere mot for høy restfukt (maks 4% CM) i sementpuss eller betong er det alltid nødvendig å påføre minst to sjikt ved bruk av UZIN Nylonfiberrull og å ha et total forbruk på minst 300 g/m².
6. Hvis det primede underlaget skal påføres sparkelmasse må det siste sjiktet sandstrø mens det fremdeles er vått. Til dette brukes 2-2,5 kg tørket, gradert, 0,8 mm kvartssand pr m² Etter herding fjernes løst sand med støvsuger. Hvis en slik behandling skal fungere som fuktsperre på underlag med restfukt opp til 4% CM, må det benyttes 3 sjikt. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Forbruksdata/herdetider:

Underlag	Herdetid pr. Sjikt	Forbruk
På mineralske underlag, for direkte-liming med PUR/MSP/STP lim	Min. 120 minutter	80-150 g/m ²
På mineralske underlag, for direkte-liming med Pallmann P5	Min. 12 timer	80-150 g/m ²
På støpesafalt før direkteliming med PUR/MSP/STP parkettlim	Min. 12 timer	80-150 g/m ²

Viktige henvisninger:

- ▶ Originalemballasjen kan lagres i minst 9 måneder ved relativ kjølig oppbevaring. Åpnet emballasje lukkes omhyggelig og brukes opp så snart som mulig. Før bruk skal produktet ha romtemperatur.
- ▶ Best resultat oppnås ved temperaturer mellom 18°C og 25°C, gulvtemperatur over 15 °C. Lave temperaturer forlenger tørke-/herdetiden, høye temperaturer forkorter denne.
- ▶ Produktet kan brukes som en barriere mot lukt fra underlaget. (2 sjikt)
- ▶ Ved bruk som fuktsperre må det påføres minst 2 sjikt. (Dette kan ikke brukes som erstatning for fuktmembran i henhold til Norsk standard).
- ▶ På meget sugende underlag må det kalkuleres med påføring av to strøk.
- ▶ Liming av parkett direkte på primeren må utføres innen 48 timer etter priming.
- ▶ På underlag med restfukt over 4%CM må det brukes 2-k epoksy primer/fuktsperre UZIN PE 460.
- ▶ Alle relevante forskrifter og normer i Norsk Standard (NS) må også følges.

Vernetiltak

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget sikkerhetsdatablad. Sikkerhetsdatabladene finnes på www.uzin.no

Avfallshåndtering:

Produktrester bør samles og brukes om igjen. Må ikke tømmes i kloakk, vann eller jord.

Avfallskoder:

Tom, dryppfri plastemballasje kan resirkuleres. Fuktige produktrester deponeres som spesialavfall. Herdet produktrester deponeres som byggeavfall.