

1-C Primer PUR

UZIN PE 411

Primer monocomponente a base di resine reattive prima della posa di parquet

PRINCIPALE CAMPO DI APPLICAZIONE:

- ▶ Primer impermeabilizzante per massetti di cemento o calcestruzzo non riscaldati fino a un'umidità residua di 3.5 CM-% con 2 - 3 mani di applicazione.
- ▶ Prima dell'incollaggio diretto con gli adesivi a base di resine reattive UZIN.

ADATTO SU / PER:

- ▶ massetti nuovi di cemento, solfato di calcio o calcestruzzo
- ▶ substrati sensibili all'umidità (ad es. su pannelli truciolari e OSB, elementi di massetto a secco in gesso)
- ▶ Riscaldamento a pavimento ad acqua calda
- ▶ per l'uso con ruote per sedie in conformità alla norma DIN EN 12 529
- ▶ traffico normale in aree residenziali, commerciali e l'oggetto



VANTAGGI E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

UZIN PE 414 BiTurbo è un primer poliuretano monocomponente pronto all'uso, che convince per la sua gamma di applicazioni multifunzionali. Per interni.

- ▶ facile da applicare con rullo
- ▶ buona penetrazione
- ▶ Impermeabilizzazione fino al 3.5 CM-%



DATI TECNICI:

Imballaggio	Contenitore in plastica
Confezione	6 kg
Immagazzinaggio	min. 9 mesi
Colore bagnato	marrone
Colore asciutto	transparent
Consumo	100 - 200 g/m ² per strato*
Tempo di attesa	vedere la tabella delle applicazioni
Temperatura minima di lavorazione	15 °C al suolo

* A 20 °C e 65 % di umidità relativa.

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO:

Il sottofondo deve essere uniforme, solido, portante, asciutto, privo di fessure, pulito e privo di sostanze (sporco, olio, grasso) che ne compromettano l'adesione. I massetti a base di cemento e solfato di calcio devono essere carteggiati e aspirati a fondo. Controllare il sottofondo secondo le norme e le schede tecniche applicabili e segnalare eventuali carenze.

Rimuovere gli strati che riducono l'adesione o che sono instabili, ad esempio agenti distaccanti, collanti sciolti, stucchi, residui di copertura o di pittura, ecc. Aspirare accuratamente le parti staccate e la polvere. Lasciare asciugare completamente il primer applicato.

Osservare le schede tecniche dei prodotti utilizzati.

PROCEDIMENTO:

1. Prima dell'uso, lasciare che il contenitore raggiunga la temperatura ambiente e agitare accuratamente.
2. **Prima dell'incollaggio diretto con gli adesivi a base di resine reattive UZIN** su supporti densi o poco assorbenti, come massetti cementizi tradizionali o massetti autolivellanti cementizi, applicare il primer con il rullo di nylon UZIN. Su massetti autolivellanti a base di solfato di calcio molto lisci e uniformi o su massetti prefabbricati come primer sotto gli adesivi per parquet, l'applicazione può essere effettuata anche con la spatola in alternativa al rullo in nylon. Applicare gli adesivi per parquet su superfici prive di polvere e sporco entro 72 ore, altrimenti carteggiare e aspirare la superficie se necessario.
3. **Per consolidare** supporti molto assorbenti e non sufficientemente resistenti, applicare UZIN PE 411 con il rullo di nylon UZIN in 1 - 2 mani sottili fino a ottenere un film non schiumoso.
4. **Come primer impermeabilizzante contro l'umidità residua**, applicare 2 mani con il rullo UZIN Nylon Plush Roller. Applicare la seconda mano dopo che il pavimento è pronto per essere calpestato (4 - 12 ore) e lasciare asciugare per almeno 24 - 48 ore.
5. Pulire gli attrezzi subito dopo l'uso con i panni UZIN Clean Box. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

APPLICAZIONE:

Sottofondo / Applicazione	Diluizione e consumo	Tempo di asciugatura
Prima dell'incollaggio diretto con gli adesivi UZIN PUR/MSP/STP	100 - 200 g/m ²	24 ore*
Come barriera all'umidità fino al 3.5 CM-%	250 - 300 g/m ²	1. applicazione: 4 - 12 ore* 2. applicazione: 24 - 48 ore*
Per consolidare	200 - 400 g/m ²	1. applicazione: 4 - 12 ore* 2. applicazione: 24 - 48 ore*

NOTE IMPORTANTI:

- ▶ Si conserva per almeno 12 mesi nei contenitori originali, se conservato in un luogo moderatamente fresco. Chiudere ermeticamente i contenitori aperti e consumare rapidamente il contenuto. Lasciare che il primer raggiunga la temperatura ambiente prima dell'uso.
- ▶ Si applica preferibilmente a 18 - 25 °C, con temperatura del substrato superiore a 15 °C e umidità relativa inferiore al 65%. Basse temperature e bassa umidità prolungano il tempo di essiccazione, alte temperature e alta umidità lo accorciano.
- ▶ In caso di supporti molto assorbenti, per bloccare gli odori provenienti da massetti/supporti vecchi o per bloccare l'umidità fino a 3.5 CM-%, è generalmente necessaria una seconda applicazione. Non sostituisce l'impermeabilizzazione dell'edificio secondo la norma DIN 18 534.
- ▶ Il successivo incollaggio diretto con gli adesivi a base di resine reattive UZIN deve essere effettuato entro 72 ore dall'applicazione del primer.
- ▶ Per le costruzioni di massetti a contatto con il terreno, pavimenti in calcestruzzo o massetti in cemento superiori al 4 CM-%, utilizzare primer a base di resine epossidiche come UZIN PE 460 o UZIN PE 480 sabbato.
- ▶ Osservare le regole del mestiere e della tecnica generalmente accettate per la posa di parquet e pavimenti nelle norme nazionali applicabili (ad es. EN, DIN, ÖNORM, SIA, ecc.).

ETICHETTE DI QUALITÀ ED ETICHETTE ECOLOGICHE:

- ▶ Senza solventi

COMPOSIZIONE:

Prepolimeri poliuretanic modificati che induriscono con l'umidità.

SICUREZZA SUL LAVORO E PROTEZIONE AMBIENTALE:

Senza solventi. Non infiammabile. Contiene difenilmetano diisocianato (MDI). Nocivo per inalazione. Irritante per gli

occhi, le vie respiratorie e la pelle. I vapori di MDI inalabili sono sospettati di essere cancerogeni. Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione. Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle. Ventilare bene durante la lavorazione, usare crema protettiva per la pelle, guanti e occhiali protettivi. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. Attenersi alle informazioni sulla sicurezza riportate sull'etichetta del prodotto, come anche alla scheda di sicurezza. Dopo l'indurimento, inodore e innocuo dal punto di vista ecologico e fisiologico.

SMALTIMENTO:

Se possibile, raccogliere e riutilizzare i residui del prodotto. Non lasciare che il prodotto penetri nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. I contenitori vuoti, raschiati o privi di gocce possono essere riciclati. I contenitori con residui liquidi e i residui liquidi di prodotto raccolti sono rifiuti pericolosi. I contenitori con residui induriti sono rifiuti di cantiere. Pertanto, se possibile, lasciare che i residui di prodotto si induriscano all'aria e poi smaltirli come rifiuti di cantiere.