

Primer riempitivo cementizio monocomponente

# UZIN PE 650

Primer riempitivo in dispersione cementizia per supporti da ristrutturare

## PRINCIPALE CAMPO DI APPLICAZIONE:

- ▶ Primer e riempitivo per sottofondi esistenti che necessitano di ristrutturazione o su supporti con giunti

## ADATTO SU / PER:

- ▶ Su vecchi supporti critici con residui di adesivi o stucchi impermeabili e ben aderenti (ad es. residui di resina sintetica, neoprene o adesivi in dispersione)
- ▶ Su supporti densi o poco assorbenti (ad es. pavimenti in pietra e piastrelle in ceramica, pitture resistenti all'acqua, rivestimenti in resina epossidica)
- ▶ Su massetti in magnesia e pietra-legno
- ▶ Su UZIN Multimoll Top 4 / 7 / 12
- ▶ Su pavimenti in legno non finiti o levigati, pannelli truciolari P4 - P7, pannelli OSB 2 - OSB 4, parquet o altri supporti in legno con contenuto di giunti
- ▶ Prima di eseguire lavori di livellamento con i livellanti UZIN
- ▶ Su rivestimenti levigati opachi
- ▶ Riscaldamento a pavimento ad acqua calda
- ▶ Per l'uso con ruote per sedie secondo la norma DIN EN 12 529
- ▶ Traffico pesante in aree residenziali, commerciali e industriali



## VANTAGGI E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

UZIN PE 650 è un primer cementizio riempitivo flessibile monocomponente ad asciugatura molto rapida per substrati da rinnovare. Il primer è in grado di assorbire molto bene i movimenti del substrato grazie alle sue proprietà "duro-elastiche". Per uso interno.

- ▶ riempie, chiude e liscia in un'unica operazione
- ▶ regolazione idraulica
- ▶ Spessore di applicazione fino a 4 mm
- ▶ flessibile e deformabile dopo l'indurimento
- ▶ copertura fino al 25% superiore rispetto a UZIN PE 630
- ▶ stendibile e spatolabile



## DATI TECNICI:

Imballaggio	Sacchetto di carta con manico
Confezione	16 kg
Immagazzinaggio	Min. 12 mesi
Colore bagnato	Grigio
Colore asciutto	Grigio chiaro
Consumo	80 - 480 g/m <sup>2</sup>
Pot Life	25 - 30 minuti*
Tempo di attesa	30-90 minuti*
Temperatura minima di lavorazione	15 °C al suolo

A 20 °C e 65% di umidità relativa con uno spessore massimo dello strato di 4 mm. Vedi "Tabella delle applicazioni". Consumo basato su prodotto asciutto.



## PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO:

Il supporto deve essere solido, portante, asciutto, privo di fessure, pulito e privo di sostanze (sporco, olio, grasso) che ne compromettano l'adesione. Controllare il substrato 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, adesivi sciolti, stucchi, residui di rivestimento o di verniciatura, ecc. Aspirare accuratamente le parti staccate e la polvere. Lasciare asciugare completamente il primer applicato. Osservare le schede tecniche dei prodotti utilizzati.

## PROCEDIMENTO:

- Mescolare UZIN PE 650 con acqua a seconda della consistenza desiderata. Per 16 kg la quantità corretta di acqua è 4 - 4,6 litri. Tuttavia, poiché solitamente viene miscelato in porzioni, per 1 kg di polvere è necessario utilizzare 250 - 290 ml di acqua. Versare acqua fredda e limpida in un contenitore pulito. Aggiungete la polvere mescolando energicamente e mescolate fino a quando non ci saranno grumi. Miscelare solo la quantità di primer utilizzabile entro il tempo di posa di 25 - 30 minuti\*.
- Applicare uno strato sottile di UZIN PE 650 con una spatola da lisciatura.
- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso.

## APPLICAZIONE:

Sottofondo / Applicazione	Diluizione e consumo	Tempo di asciugatura
Truciolare, superfici in legno, vecchi pavimenti in parquet, UZIN Multimoll pannelli	80 - 280 g/m <sup>2</sup>	30 - 60 minuti*
Residui di adesivo saldamente aderenti e impermeabili	80 - 240 g/m <sup>2</sup>	30 - 60 minuti*
Rivestimenti in pietra naturale, rivestimenti in ceramica, marmette, magnesite e massetti in legno lapideo	80 - 240 g/m <sup>2</sup>	60 - 90 minuti*
Sottofondi con fughe e giunti importanti	240 - 480 g/m <sup>2</sup>	60 - 90 minuti*
Prima di utilizzare i livellanti a base di solfato di calcio	a seconda del substrato (vedi sopra)	12 ore*
Prima di utilizzare i livellanti FusionTec	a seconda del substrato (vedi sopra)	12 ore*

\* A 20 °C e 65 % di umidità relativa e spessore massimo dello strato di 4 mm. Consumo basato su malta asciutta.

## NOTE IMPORTANTI:

- ▶ Si conserva per almeno 12 mesi nella confezione originale, se conservato in condizioni di moderato raffreddamento. Con l'aumentare del tempo di stoccaggio, il comportamento di presa e asciugatura può allungarsi. Le proprietà del materiale indurito non vengono alterate. Chiudere ermeticamente i contenitori aperti e utilizzare rapidamente il contenuto.
- ▶ Applicabile preferibilmente a 15 - 25 °C, con temperatura del substrato superiore a 15 °C e umidità relativa inferiore al 75%. Basse temperature e alta umidità prolungano il tempo di essiccazione, alte temperature e bassa umidità lo accorciano.
- ▶ Per i successivi lavori di livellamento oltre i 10 mm, utilizzare primer a base di resine reattive, come UZIN PE 460 sabbiato.
- ▶ Non è adatto per l'incollaggio diretto con adesivi per parquet o con adesivi a base di resina a reazione monocomponente per la posa di pavimenti.
- ▶ Utilizzare gli adesivi in dispersione UZIN, gli adesivi a base di resina a reazione bicomponente UZIN o UZIN MK 250 per i successivi lavori di livellamento e la successiva posa del parquet.
- ▶ Per l'applicazione a rullo, mescolare 16 kg di UZIN PE 650 con 6,2 l di acqua. Ciò corrisponde a 390 ml di acqua per kg di UZIN PE 650.
- ▶ Non è adatto per l'uso su residui di adesivi idrosolubili (ad es. adesivi a solvente a base di solfiti) o adesivi semipermanenti, o su vecchi residui di adesivi bituminosi. Per i prodotti adatti, consultare la panoramica dei prodotti UZIN.
- ▶ Per i sottofondi fortemente giuntati, è possibile aggiungere fino a un massimo di 5 kg di UZIN NC 182 per ogni contenitore da 16 kg (tranne che per i sottofondi in legno).
- ▶ Osservare le regole del mestiere e della tecnica di posa del parquet e dei pavimenti generalmente riconosciute nelle norme nazionali applicabili (ad es. EN, DIN, ÖNORM, SIA, ecc.).
- ▶ Sono inoltre applicabili e raccomandate le seguenti norme e opuscoli:
  - DIN 18 365 "Lavori di rivestimento dei pavimenti", ÖNORM B 5236
  - DIN 18 356 "Lavori di parquet e blocchi di legno", ÖNORM B 5236
  - Opuscolo TKB/FCIÖ "Valutazione e preparazione dei sottofondi per i lavori di pavimentazione e parquet"
  - Opuscolo BEB "Valutazione e preparazione dei sottofondi"

## ETICHETTE DI QUALITÀ ED ETICHETTE ECOLOGICHE:

- ▶ Basso contenuto di cromati secondo EU-VO 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Emissioni molto basse

## COMPOSIZIONE:

Cementi speciali, aggregati minerali, polimeri ridispersibili e additivi.

## **SICUREZZA SUL LAVORO E PROTEZIONE AMBIENTALE:**

Contiene cemento, a basso contenuto di cromati secondo la Direttiva UE 1907/2006 (REACH). Il cemento reagisce in modo fortemente alcalino con l'umidità, pertanto evitare il contatto con la pelle e gli occhi, se necessario sciacquare immediatamente con acqua. In caso di irritazione della pelle o di contatto con gli occhi, consultare un medico. Indossare guanti protettivi. Indossare una maschera antipolvere durante la miscelazione. Allo stato indurito ed essiccato è fisiologicamente ed ecologicamente innocuo. I prerequisiti fondamentali per ottenere la migliore qualità dell'aria interna possibile dopo i lavori di pavimentazione sono condizioni di posa conformi agli standard e sottofondi, primer e livellanti ben essiccati.

## **SMALTIMENTO:**

Se possibile, raccogliere e riutilizzare i residui del prodotto. Non disperdere i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. I contenitori di carta svuotati e liberi possono essere riciclati. Raccogliere i residui del prodotto, mescolarli con acqua, lasciarli indurire e smaltirli come rifiuti di cantiere.