

1-K Flex cementgebonden schraaplaag en primer

UZIN PE 650

Vullende, cementgebonden dispersie voorstrijk

HOOFD TOEPASSINGSGBIED:

- ▶ Hechtprimer voor renovatie en vloeren met voegen.

GESCHIKT OP:

- ▶ Op kritische oude ondergronden met goedhechtende, watervaste lijm- of egalisatieresten (bijv. kunsthars, neopreen of dispersielijmresten)
- ▶ Op dichte of minder absorberende oppervlakken (bijv. stenen vloeren en keramische tegels, waterbestendige verven, epoxyharslagen)
- ▶ Op magnesiet en houtgraniet dekvloeren
- ▶ Op UZIN Multimoll Top 4 / 7 / 12
- ▶ Op onafgewerkte of geschuurde houten vloeren, spaanplaat P4 - P7, OSB 2 - OSB 4 platen, parketvloeren of andere houten oppervlakken met voegen
- ▶ Voor het voorbereiden onder UZIN egalisatiemiddelen
- ▶ Op mat geschuurde coatings
- ▶ Vloerverwarming met warm water
- ▶ Voor gebruik met zwenkwielen volgens DIN EN 12 529
- ▶ Intensief gebruik in woon-, retail- en industrietoepassingen



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

UZIN PE 650 is een cementgebonden, zeer sneldrogende, 1-component, flexibel vullende primer voor het renoveren van ondergronden. Door zijn "hardelastische" eigenschappen kan de primer bewegingen in de ondergrond zeer goed absorberen. Voor binnengebruik.

- ▶ Vult, sluit en vlakkt uit in één handeling
- ▶ Hydraulische afbindend
- ▶ Laagdiktes tot 4 mm
- ▶ Flexibel en vervormbaar na uitharding
- ▶ Tot 25 % lager verbruik dan UZIN PE 630
- ▶ Zowel te rollen als te spanen



TECHNISCHE GEGEVENS:

Verpakking	Papieren zak met handvat
Verpakkingsgrootte	16 kg
Houdbaarheid	Minstens 12 maanden
Kleur, nat	Grijs
Kleur, droog	Lichtgrijs
Verbruik	80 - 480 g/m ²
Verwerkingstijd	25 - 30 Minuten*
Droogtijd	30 - 90 Minuten*
Min. verwerkingstemp.	15 °C vloertemperatuur

* Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid en een maximale laagdikte van 4 mm. Verbruik op basis van droge mortel.



VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet vormvast, draagkrachtig, droog, vrij van scheuren, schoon en vrij van materialen (vuil, olie, vet) zijn die de hechting zouden aantasten. Test de ondergrond in overeenstemming met de geldende normen en gegevensbladen en rapporteer eventuele gebreken.

Zwakhechtende, losse en onstabiele lagen zoals o.a. hechtingsreducerende middelen, losse lijm-, egalisatie-, vloerbedekkings-, laklagen verwijderen d.m.v. borstelen, schuren, frezen, of kogelstralen. Vervolgens grondig stofzuigen. Laat de aangebrachte primer goed drogen.

Neem de productinformatiebladen van de andere gebruikte producten in acht.

VERWERKING:

1. Meng UZIN PE 650 met water, afhankelijk van de gewenste consistentie. Voor 16 kg is de juiste hoeveelheid water 4 - 4,6 liter. Aangezien het mengen echter meestal in deelhoelheden gebeurt, moet 250 - 290 ml water worden gebruikt voor 1 kg poeder. Giet koud, helder water in een schone emmer. Voeg het poeder toe en vervolgens krachtig mixen tot een klontervrij geheel. Meng alleen zoveel primer als er binnen de verwerkingstijd van 25 - 30 minuten* kan worden gebruikt.
2. Breng een dunne laag UZIN PE 650 aan met een vlakspaan.
3. Reinig het gereedschap met water na gebruik.

Ondergrond	Verbruik	Droogtijd
Spaanplaten, houten ondergronden, oude parketvloeren, Uzin Multimoll platen	80 - 280 g/m ²	30 - 60 minuten*
Goedhechtende, watervast kleefstofresten	80 - 240 g/m ²	30 - 60 minuten*
Gietvloeren, natuursteen, keramische tegels, terrazzo, magnesiet en houtgraniet	80 - 240 g/m ²	60 - 90 minuten*
Ondergronden met veel voegvorming	240 - 480 g/m ²	60 - 90 minuten*
Voor egalisatiewerken met calciumsulfaategalisaties	afhankelijk van ondergrond	12 uur*

* Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid en een maximale laagdikte van 4 mm.

Verbruik op basis van droge mortel.

BELANGRIJKE AANWIJZINGEN:

- ▶ In de oorspronkelijke verpakking op matig koele plaats minimum 12 maand houdbaar. Bij overschrijden van de houdbaarheidsdatum kunnen de eigenschappen van het product licht wijzigen, bijv. tragere afbind- en droogtijd. De eigenschappen na uitharding blijven onveranderd. Aangebroken verpakkingen zorgvuldig dicht maken en zo snel mogelijk gebruiken.
- ▶ Optimale verwerkingstemperatuur tussen 15 en 25 °C, vloertemperatuur boven de 15 °C en de R.L.V. onder de 75 %. Lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid verlengen, hoge temperaturen en lage luchtvochtigheid verkorten de droogtijd.
- ▶ Bij een egalisatietoepassing van meer dan 10 mm laagdikte moet gebruik gemaakt worden van UZIN PE 460 of PE 480 ingezand.
- ▶ Bij het aanbrengen met een roller dient 16 kg UZIN PE 650 met 6,2 l water worden gemengd. Dit komt overeen met 390 ml water per kg UZIN PE 650.
- ▶ Niet geschikt op wateroplosbare lijmresten (bijv. sulfietlooglijmen) of fixeringen, zoals oude bitumen lijmresten. Hiervoor een geschikt product uit ons assortiment gebruiken.
- ▶ Voor ondergronden met veel voegen kan tot 5 kg UZIN NC 182 per 16 kg UZIN PE 650 worden toegevoegd (behalve op houten ondergronden).
- ▶ Respecteer de algemene geldende regels en de algemene technische voorschriften voor het plaatsen van vloerbedekkingen.

KWALITEITS- & MILIEUKEURMERKEN:

- ▶ Chromaatarm volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / zeer emissiearm

SAMENSTELLING:

Speciale cementen, minerale toeslagstoffen, redispergeerbare polymeren en additieven.

WERK- EN MILIEUBESCHERMING:

Bevat cement, chromaatarm volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Cement reageert met vocht sterk alkalisch, daarom contact met huid en ogen vermijden, eventueel meteen spoelen met water. Bij huidirritatie en contact met de ogen een arts raadplegen. Beschermende handschoenen dragen. Bij het aanmaken stofmasker dragen. In uitgeharde, gedroogde toestand fysiologisch en ecologisch zonder risico. Basisvoorwaarden voor de best mogelijke kwaliteit van de ruimtelucht na vloerbedekkingswerkzaamheden zijn leg-voorwaarden conform de normen en goed doorgedroogde ondergronden, primers en egalisaties.

VERWIJDERING:

Productresten zoveel mogelijk verzamelen en verder gebruiken. Niet in riolering, open water of bodem terecht laten komen. Restvrij leeggemaakte, morsvrije papieren verpakkingen kunnen gerecycled worden. Productresten verzamelen, mengen met water, laten uitharden en als bouwafval aanbieden.