

1-K Flex cementgebonden schraplaag en primer

UZIN PE 650

Vullende, cementgebonden dispersie voorstrijk en schraplaag in één

HOOFD TOEPASSINGSGEBIED:

- ▶ Hechtprimer voor renovatie en vloeren met voegen.

GESCHIKT OP:

- ▶ Kritische oude ondergronden met stevig hechtende, watervaste lijm- of vulstofresten (bijv. kunsthars, neopreen of dispersielijmresten)
- ▶ Dichte of minder absorberende oppervlakken (bijv. stenen vloeren en keramische tegels, waterbestendige verven, epoxyharslagen)
- ▶ Magnesiet dekvloeren
- ▶ UZIN Multimoll Top 4 / 7 / 12
- ▶ 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
- ▶ Mat geschuurde coatings
- ▶ Vloerverwarming met warm water
- ▶ Voor gebruik met zwenkwielen volgens DIN EN 12 529
- ▶ Zwaar gebruik in woon-, retail- en industrietoepassingen



PRODUCTVOORDELEN/EIGENSCHAPPEN:

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

- ▶ Vult, sluit en vlakt uit in één handeling
- ▶ Hydraulisch 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	zie tabel
Min. verwerkingstemp.	Vloertemperatuur 15 °C

* 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.

Verwijderen van hechttingsreducerende of instabiele lagen, bijv. loslatende delen, losse resten van lijmen, egaliserestten, bedekkingen of verf, etc., bijv. door borstelen, slijpen, frezen of kogelstralen. Vervolgens grondig stofzuigen.

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 deelhoeveelheden 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 het 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.

Product/Ondergrond	Verbruik	Droogtijd
Spaanplaat, houtondergronden, UZIN Multimoll Top ondervloeren	80 - 280 g/m ²	30 - 60 minuten
Vastzittende, watervaste lijmresten	80 - 240 g/m ²	30 - 60 minuten
Coating, natuursteen, keramiek, terazzo, magnesiet	80 - 240 g/m ²	60 - 90 minuten
Ondergronden met diepere voegen	240 - 480 g/m ²	60 - 90 minuten
Voorbewerking voor egaliseren met gipsgebonden producten	Afhankelijk van structuur van de ondergrond	12 uur*
Als primer voor egaliseren met Fusiontec egalisatie	Afhankelijk van de 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:

- Houdbaarheid minimaal 12 maanden in originele verpakking bij matig koele opslag. Bij toenemende opslagtijd kan er een verlenging van het afbind- en drooggedrag optreden. De eigenschappen van het uitgeharde materiaal worden niet aangetast. Sluit geopende verpakkingen goed af en gebruik de inhoud snel.
- Het best aangebracht bij 15 - 25 °C, ondergrondtemperatuur boven 15 °C en relatieve luchtvochtigheid onder 75 %. Lage temperaturen en een hoge luchtvochtigheid verlengen, hoge temperaturen en een lage luchtvochtigheid verkorten de droogtijd.
- Bij het nadien egaliseren in een laagdikte boven 10 mm, gebruik maken van reactieharsprimers, b.v. UZIN PE 460 en deze vol en zat inzanden.
- 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 voor gebruik op in water oplosbare lijmresten (bijv. waterkit) of op oude bitumenlijmresten. Voor geschikte producten verwijzen wij u naar het UZIN productoverzicht.
- Voor ondergronden met een hoog voegvermogen kan tot 5 kg UZIN NC 182 per 16 kg UZIN PE 650 worden toegevoegd (behalve op houten ondergronden).
- Neem de algemeen erkende regels van de handel en de techniek voor het leggen van parket en vloerbedekking in acht van de geldende nationale normen (bijv. EN, DIN, Ö-Norm, SIA, enz.).

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. 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.