

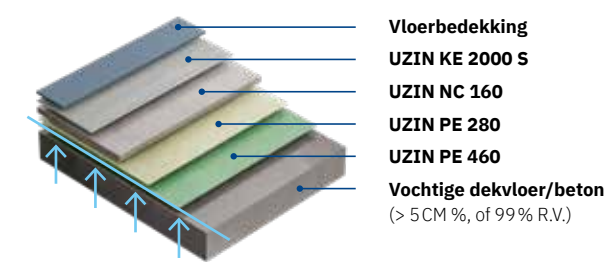
STATE OF THE ART VS. MOISTURE TOLERANT TECHNOLOGY

VERGELIJK VERWERKINGSTIJD

VOCHTSCHERM/-BARRIÈRE PRODUCTEN

Bij gebruik van een vochtscherm, zoals UZIN PE 460 en UZIN PE 414 BiTurbo, wordt een barrière gecreëerd op de ondergrond.

Vochtbarrièresysteem op basis van epoxyhars



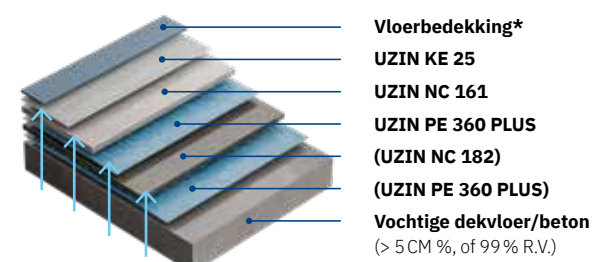
Arbeid		
Dag 1	Dag 2	Dag 3
UZIN PE 460	UZIN PE 280	UZIN KE 2000 S
	UZIN NC 160	

UZIN MOISTURE TOLERANT TECHNOLOGY

Als de vloerbedekking wordt geïnstalleerd met UZIN MT Technology, diffundeert het vocht in de ondervloer door de alkali- en vochtbestendige producten.

NIEUW

UZIN MT Classic Systeem



Arbeid	
Dag 1	Dag 2
UZIN PE 360 PLUS	UZIN KE 25
UZIN NC 161	

In het MT Classic-systeem zijn er minder stappen nodig tijdens de verwerking. Zo is het tussenschuren achterwege gelaten. Op deze manier bespaar je kostbare tijd en kan je slimmer plannen!

GOED OM TE WETEN



Meer informatie:
nl.uzin.com/producten/moisture-tolerant-technology



Uzin Utz Nederland
Bouwstraat 18
7483 PA Haaksbergen
Nederland

T +31 (0)535737373
uzin.nl@uzin.com
www.uzin.com



EXTRA VOCHTBESTENDIG, EXTRA SNEL SYSTEEM

UZIN MOISTURE TOLERANT TECHNOLOGY –
VLOERBEDEKKING LEGGEN OP VOCHTIGE
ONDERGRONDEN, ZOALS JE HET NOG NOOIT
EERDER HEBT GEZIEN



UZIN UTZ

HET GEMAK VAN UZIN MOISTURE TOLERANT TECHNOLOGY!

Een vloer moet perfect zijn. Daar kan je geen vochtige ondergronden bij gebruiken. Als totaalaanbieder van vloersystemen hebben we onszelf de opdracht gegeven om voortdurend nieuwe innovaties en oplossingen te ontwikkelen voor dergelijke gevallen. Op deze manier wordt het leggen van vloerbedekking gemakkelijker en veiliger, zelfs op vochtige ondergronden.

Of je nou op zoek bent naar een milieuvriendelijk en snel vochtbestendig systeem of een vochtbarrièresysteem: we hebben voor elke situatie, elk project en elke voorkeur het juiste systeem.

HET BOUWPAKKET VOOR EXTRA VOCHTBESTENDIGE SYSTEMEN

Aangevuld met andere bekende producten uit het UZIN-assortiment, vormt het MT kernassortiment een modulair systeem waarmee je jouw aangepaste alkali- en vochtbestendige oplossing van UZIN zelf kan samenstellen.

- Zeer goed bestand tegen alkalisch vocht
- Voor een snelle en gemakkelijke installatie
- Minder lange verwerkingstijd t.o.v. een vochtbarrièresysteem
- Verkorte droogtijd
- Efficiënt gebruik van de arbeidstijd

De basis van de UZIN-systeem met MT Technologie wordt gevormd door de dispersieprimer UZIN PE 360 PLUS, de reparatiemortel UZIN NC 182, projectegalatie UZIN NC 161 en de universele lijm UZIN KE 25.

MT = Moisture Tolerant

*Gebruik alkali- en vochtbestendige vloerbedekking



UZIN UTZ

05.2023.ms

EEN SLIMME COMBINATIE IS HET HALVE WERK

Met de MT Technologie beschikt UZIN over een breed scala aan modulaire systemen. Systemen waarmee je vloerbedekking op vochtige ondergronden kan leggen, precies naar jouw wensen.

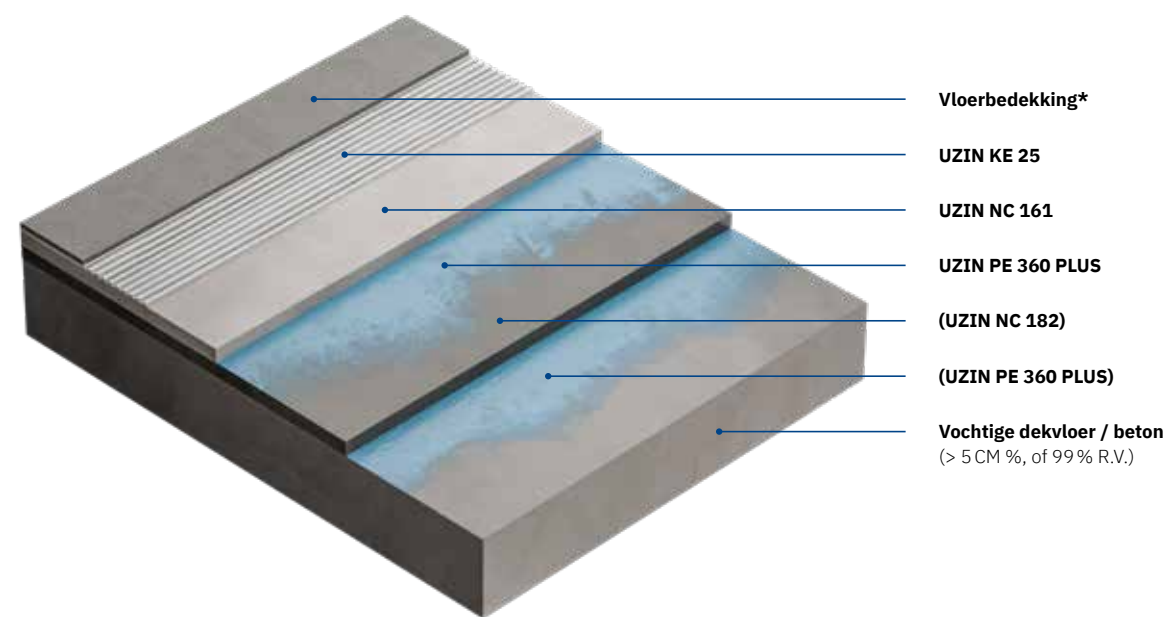


UZIN MOISTURE TOLERANT SYSTEM OVERZICHT

UZIN MT CLASSIC SYSTEEM - EENVOUDIG VOCHTBESTENDIG INSTALLEREN

Het UZIN MT Classic systeem is geschikt voor gebruik op vochtige, cementgebonden ondergronden zonder gebruik van vochtwerende of -barrière producten. Doordat er geen waterdichte laag wordt geïnstalleerd en de bijbehorende stappen, kan een vloerbedekking op een uitzonderlijk snelle en kostenbesparende manier worden gelegd. Het UZIN MT Classic Systeem heeft een lage CO₂-voetafdruk.

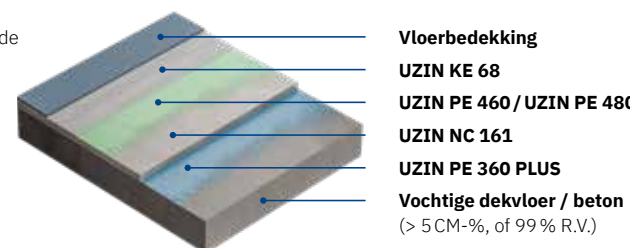
- Voordelen:**
- **Efficiënt** – nieuwe economische oplossing door innovatieve systeemcomponenten
 - **100% bestand tegen alkalisch vocht** – volledige zekerheid tijdens installatie
 - **Tijdbesparend** – verminder het aantal dagen met het UZIN MT Technology Systeem
 - **Ergonomisch** – Met zand slepen, strooien en vegen is verleden tijd. Ook is schuren niet meer nodig.
 - **Verwerkingsvriendelijk** – Geen training nodig voor di-isocyanaten



UZIN EPOXY SANDWICH – HET VOCHTSCHERM EN VERBRUIKBESPAREND SYSTEEM

Het Epoxy Sandwich Systeem wordt gebruikt voor extreem ruwe en vochtige ondergronden van beton en cement. In de regel wordt het vochtscherm direct op de ondergrond aangebracht - met een verbruik tot 1 kg/m². Dankzij het nieuwe UZIN MT Technology kan de ondergrond vóór het aanbrengen van epoxy met UZIN PE 360 PLUS en UZIN NC 161 worden uitgevlakt. Dit vermindert het verbruik van epoxyhars tot 60%. Op vloerbedekking kan met de juiste lijn worden gelegd of er kunnen andere opbouwsystemen op het oppervlak worden aangebracht.

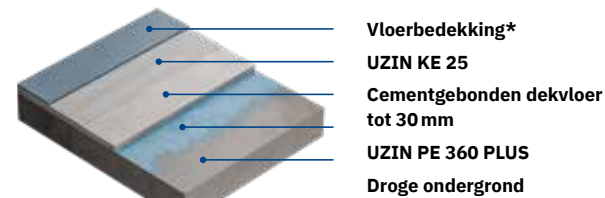
- Vorteile:**
- **Efficiënt** – Dankzij geoptimaliseerde verbruikshoeveelheden
 - **Ergonomisch** – Schuren is niet meer nodig



UZIN EARLY BIRD – HET SYSTEEM VOOR VROEGTIJDIGE VERLIJMING OP CEMENTGEBONDEN DEKVELOEREN MET RESTVOCHT EN EEN GERINGE LAAGDIKTE

Vaak moet vóór het leggen van vloerbedekking een hoogtcompensatie van een aantal centimeter worden aangebracht. Hiervoor worden vaak dunne dekvloeren gebruikt met een lange droogtijd. Met het UZIN Early Bird Systeem wordt de droogtijd van dunne dekvloeren - afhankelijk van de laagdikte - met maximaal 75% verminderd. Dit betekent dat de vloerwerkzaamheden sneller kunnen worden afgerond.

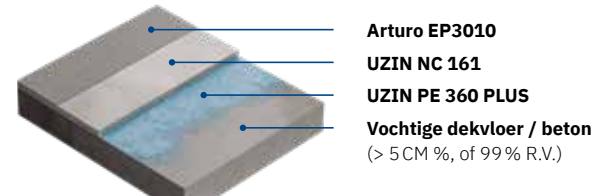
- Voordelen:**
- **Tijdbesparend** – Vroegtijdig aanbrengen van vloerbedekking door de dunne dekvloer
 - **100% bestand tegen alkalisch vocht** – Gegarandeerd veilig leggen
 - **Kostenefficiënt** – Geen vochtscherm als tussenlaag
 - **Verwerkingsvriendelijk** – Geen training nodig voor di-isocyanaten



UZIN EARLY BIRD – HET SYSTEEM OM VROEGTIJDIG EEN COATING AAN TE BRENGEN

Met het UZIN Early Bird Systeem voor afdichtingen kunnen vochtige ondergronden met optrekend vocht worden afgedicht zonder het gebruik van een vochtscherm. Dankzij de vochtbestendige egalisatie en damp-open coating heeft het alkalische vocht uit de ondergrond geen invloed op de gebruikte producten.

- Voordelen:**
- **Tijdbesparend** – De coating kan vroegtijdig worden geïmprimeerd dankzij de UZIN NC 161
 - **100% bestand tegen alkalisch vocht** – Gegarandeerd veilig leggen
 - **Kostenefficiënt** – Geen vochtscherm als tussenlaag



GOED OM TE WETEN

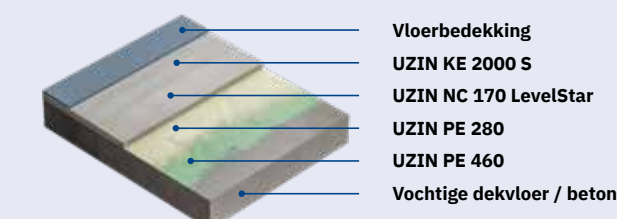


Meer informatie:
nl.uzin.com/producten/moisture-tolerant-technology

UNIVERSEEL AFDICHTINGSSYSTEEM OP BASIS VAN EPOXYHARS

UZIN epoxyhars primers zijn uniek als het gaat om het afdichten en verstevigen van zeer vochtige ondergronden, zelfs onder zware belasting. Zo wordt aanwezig vocht in de zandcementdekvloer en beton tegengehouden.

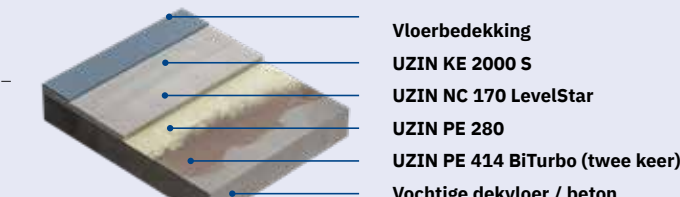
- Voordelen:**
- **100% veilig** – Houdt vocht tegen tot 5 CM %
 - **Verstevigt de ondergrond** – Sterk, zelfs bij hoge belasting
 - **Vermijdt mengfouten** – Dankzij de kleurindicatie



SUPERSNEL AFDICHTINGSSYSTEEM OP BASIS VAN PU

Met UZIN 1K PU-primer kan je de ondergrond optimaal voorbereiden en vooral als het snel moet. De „quick-fix“ oplossing helpt bij het afdichten van restvocht uit de ondergrond op alle cementgebonden ondergronden.

- Voordelen:**
- **Tijdbesparend** – Dankzij de extreem snelle droging
 - **Eenvoudig 1-component product** – Mengen is niet nodig
 - **Eenvoudige te verwerken** – Met roller of vlakspaan



STANDAARD AFDICHTINGSSYSTEEM OP BASIS VAN DISPERSIE

Met UZIN 1K dispersie vochtscherm kun je de ondergrond afdichten tot een restvochtpercentage van 4%. Het is een uitkomst voor beperkt vochttaar op schone en zuivere zandcement dekvloeren, boven het maaiveld.

- Voordelen:**
- **Makkelijk aan te brengen met een vacht** – of schuimroller
 - **Snelle droging** – tweede laag al na ca. 60 minuten aan te brengen



MT = Moisture Tolerant
*Gebruik alkali- en vochtbestendige vloerbedekking