

Univerzális alapozó

UZIN PE 360

Diszperziós alapozó nedvszívó aljzatokhoz

Alkalmazási terület:

Felhasználásra kész, gyorsan száradó diszperziós alapozó nedvszívó, ásványi aljzatokra és falfelületekre bel- és kültérben. Alkalmos cement- és kalciumszulfát aljzatkiegyenlítő és cementbázisú ragasztóhabarcsok használata előtt alapozásra. Mindenféle padlóburkolási, parkettázási munkát és kerámia-, natúrkö-burkolási munka kiegyenlítési fázisa során használható.

Javasolt felhasználási területek:

- ▶ cementkötésű aljzatokon, cementesztrichen, betonon
- ▶ kalciumszulfát esztrichen
- ▶ gipszaljzatokon, gipszrost lapokon és gipszkarton lapokon
- ▶ vakolaton és téglafalon
- ▶ mozaikpadlóhoz, kerámia, természetes- és műkö felületeken
- ▶ alkalmazható régi, beszáradt, vízálló ragasztó- és simítóanyag maradványokon
- ▶ normál igénybevételhez lakó- és ipari területeken
- ▶ melegvízes padlófűtés és a DIN EN 12 529 szab-vány szerinti görgőszékes igénybevétel esetén is
- ▶ **nem alkalmas diszperziós parketta-ragasztók alapozásához**
- ▶ rendszerkomponensként szárazépítésnél

Különösen alkalmas elsősorban nedvszívó aljzatokon cement- és kalciumszulfát kötésű UZIN aljzatkiegyenlítő alá alapozáshoz nedvszívó képesség csökkentés és porlekötés céljából. Használható továbbá UZIN diszperziós ragasztóval történő ragasztás előtt (kivéve diszperziós parkettaragasztó alatt!).



Előnyök / Tulajdonságok:

Vízbázisú, könnyen felszívódó diszperziós alapozó különösen finom szerkezetű szintetikus műgyanta-hidroszol bázissal. Megköti a felületi port, csökkenti az aljzat nedvszívó-képességét, megóvja a nedvességre érzékeny aljzatot az aljzatkiegyenlítőben és ragasztóban lévő víztől, megakadályozza a víz túl gyors elszívódását az aljzatkiegyenlítőből. Kiváló tapadóhid funkció, kötési szilárdság fokozó. Vízlepergető és gyorsszáradású. Speciális összetevőinek köszönhetően az UZIN PE 360 univerzális alapozó különösen gyors száradású, így felhasználója jelentős várakozási időtől takaríthat meg.

Kötőanyag: Modifikált stírol-akrylát-kettős polimer, folyósító, habzágátló, konzerváló adalékok, víz.

- ▶ Felhasználásra kész
- ▶ Rövid száradási idő
- ▶ Híg, könnyen felszívódó
- ▶ Felhordáskor csepegésre nem hajlamos
- ▶ Felületi por megkötő
- ▶ Víz- és lúgálló
- ▶ Univerzálisan alkalmazható
- ▶ Oldószermentes

Műszaki adatok:

Csomagolás:	Műanyagkanna
Kiszérelés:	5 kg, 10 kg, 20 kg
Raktározási idő:	legalább 12 hónap
Szín folyékony/kiszáradt állapotban:	világoskék / átlátszó
Anyagszükséglet:	100 – 150 g / m ²
Felhasználási hőmérséklet:	padlószinten min. 10 °C
Száradási idő:	1 – 6 óra*

*20 °C hőmérséklet és 65 %-os relatív páratartalom esetén.
Lásd „Száradási idő”

Aljzat előkészítése:

Az aljzat legyen teljesen tiszta, száraz, sima, ép, repedéstől és minden olyan anyagtól mentes, mely a tapadó-szilárdságot befolyásolja, ronthatja.

A cement és kalciumszulfát esztrichet elkészítése után vagy aljzatlerakás előtt le kell csiszolni és felporszívózni!

Az aljzatot az érvényben lévő normáknak és utasításoknak megfelelően kell megvizsgálni, a hiányosságokat pedig pótolni, kijavítani. Tapadáscsökkentő vagy laza felszíni rétegeket, pl. puha esztrich rétegeket, ragasztó-, aljzatkiegyenlítő- és festékmaradványokat el kell távolítani, lecsiszolni, köszörülni és marni. Az aljzatról a laza részeket és a port alaposan fel kell porszívózni.

A tömör, nem nedvszívó aljzatokat (pl. nem homokszórt aszfalt, kerámia, kő, stb.) érdesítse fel durva csiszolóanyaggal. A jól kötött ragasztó- és aljzatkiegyenlítő maradványok vízállóságát tesztelje. Ha nem bizonyulnak vízállónak (vízteszt: a ragasztómaradvány rövid idő alatt víznek kitéve oldódik), akkor használja az UZIN PE 460 kétkomponensű víz- és oldószermentes alapozót. Az alapozót hagyja teljesen kiszáradni.

A termékek terméktájékoztatóit mindig vegye figyelembe!

Felhasználás:

1. Használat előtt a termék vegye fel a szoba-hőmérsékletet, keverje össze a szert, majd öntse tiszta vödörbe.
2. Az alapozót finompórusú habszivacs festőhengerral egyenletesen hordja fel az aljzatra. A terméket ne öntse közvetlenül az aljzatra, így elkerülheti a helyi túltelítettséget. Kerülje a tócsaképződést!
3. A szerszámokat használat után azonnal tisztítsa le vízzel.

Felhasználási táblázat

Hagyja tiszta, átlátszó, szinte tapadásmentes filmmé kiszáradni.

Aljzat	Anyag-szükséglet	Száradási idő
Cement alapú aljzat	100 – 150 g/m ²	1 óra*
Kalcium-szulfát és Gipszbázisú aljzatok, vakolatok	100 – 150 g/m ²	4 – 6 óra*
Alacsony nedvszívó-képességű aljzatok, pl. régi, csiszolt, vízálló ragasztómaradványok	100 – 150 g/m ²	4 – 6 óra*
UZIN gipszbázisú aljzatkiegyenlítő kalcium-szulfát esztricheken	100 – 150 g/m ²	1 óra*

*20 °C hőmérséklet és 65 %-os relatív páratartalom esetén, hígítatlan alapozó.

Felhasználási javaslatok:

- ▶ A termék bontatlan csomagolásban mérsékelten hűvös helyen legalább 12 hónapig tárolható. Fagyástól az anyagot védeni kell. Felbontott csomagolású terméket gondosan vissza kell zárni és tartalmát rövid időn belül ajánlott felhasználni. Vízzel hígított anyagot néhány napon belül fel kell használni.
- ▶ Javasolt bedolgozási hőmérséklettartomány 15 – 25 °C között, relatív páratartalom 65 % alatt. Az alacsony hőmérséklet és magas páratartalom növeli, míg a magas hőmérséklet és alacsony páratartalom csökkenti a száradási időt.
- ▶ Az UZIN PE 360 alapozó általában, cementalapú aljzatokon is, hígítás nélkül alkalmazandó. Amennyiben az alapozót cement alapú aljzaton kivételes esetben-maximum 1 : 1 arányban-mégis vízzel hígítaná, úgy vegye figyelembe, hogy a korábban leírt tulajdonságok, mint száradási idő, kötési szilárdság, vagy az aljzatkiegyenlítőben lévő víz elzárása, módosulhatnak.
- ▶ Amennyiben az aljzatkiegyenlítőt több rétegben hordja fel, hagyjon minden egyes réteget teljesen kiszáradni, alapozza a felületét univerzális UZIN PE 360 alapozóval, majd megfelelő kiszáradás után folytassa a következő réteg felvitelét.
- ▶ 10 mm feletti rétegvastagság felhordása esetén epoxy-gyanta alapozó, pl. UZIN PE 460 alkalmazása javasolt homokszórással, illetve kérjen pontos műszaki javaslatot
- ▶ Feltételeesen alkalmazható enyhén szórt öntött aszfalton. Ilyen esetekben a későbbiekben felhordásra kerülő aljzatkiegyenlítő rétegvastagsága ne haladja meg a 3 mm-t.
- ▶ Nem alkalmas vízben oldódó ragasztómaradványokon (pl. szulfid-ragasztók) vagy fixálókon. Ilyen esetben használja az UZIN PE 460 alapozót homokszórással.
- ▶ Bitumen ragasztómaradványokon használja az UZIN PE 460 alapozót homokszórással vagy az UZIN PE 280 alapozót.
- ▶ Kérjük, használat során vegye figyelembe az alábbi szabványokat:
 - DIN 18 365 „Padlóburkolás”
 - DIN 18 356 „Parketta- és faburkolat lerakás”
 - TKB leirat „Aljzatok vizsgálata és előkészítése burkolatok és faaljzatok fektetése esetén”
 - BEB leirat „Aljzatok vizsgálata és előkészítése”

Munka- és környezetvédelem:

Oldószermentes. Nem gyúlékony. Alkalmazás során használjon bőrvédő krémet valamint szellőztesse a helyiséget. Kiszáradás után szagsemleges, ökológiai és fiziológiai hatása nem jelentős. Az alapozó munkálatokat követően a megfelelő levegőminőséghez előfeltételként szükségesek az előírásnak megfelelő alapozási körülmények, az aljzat, az alapozó és a simítóanyag teljes kiszáradása.

Újrahasznosítás:

Ajánlott a termékmaradványok gyűjtése, későbbi felhasználása. Kerülje a termék csatornába és vízbe öntését, földbe kerülését. A teljesen kiürített, kikapart illetve cseppmentes műanyagkanna újrahasznosítható. A még folyékony terméket tartalmazó kanna, valamint az összegyűjtött, folyékony termék különleges hulladéknak minősül. Megkeményedett maradékokat tartalmazó kanna építési hulladéknak minősül.