

A termék megnevezése:

**AT-GRUND**

Besorolása:

**alapozó készítmény alapfelület előkészítésére**

Rövid leírása:

**univerzális mélyalapozó koncentrátum**

**Alkalmazási terület:** mélyalapozó bevonatként akril, szilikon, sziloxán, latex beltéri és homlokzatfestékek, akril tömítőanyagok és ragasztók felhordása előtt ásványi nedvszívó aljzatokhoz, különösen mészcement vakolathoz. A termék 1:1 arányban vízzel hígítandó, beltéri és kültéri használatra egyaránt kitűnően alkalmas. A termék polisziloxánnal módosított ultrafinom akril vizes mikrodiszperzió alapul. A mélyalapozó készítmény mélyen behatol a készítménnyel kezelt alapfelületet pórusaiba, megerősíti azt, csökkenti és egységesíti az aljzat eltérő nedvszívóképességét és jelentős mértékben megnöveli az utólag felvitt anyagok, illetve a festékrétegek tapadását. Univerzálisan felhasználható és nem csökkenti az alapfelület páraáteresztő képességét, megakadályozza a később felvitt diszperziós festékréteg foltosodását, tehát tökéletes tapadást eredményez.

**Színárnyalat:** folyékony állapotban törtfehér diszperzió (az eltérő intenzitás és árnyalat nem befolyásolja a termék végső paramétereit), majd teljes száradás után árnyalata a színtelentől a tejfehérig terjedhet.

**Hígítás:** a készítmény 1:1 arányban tiszta vízzel hígítható.

**Felhordás:** ecsettel, festőkefével esetleg festőhengerrel.

**Kiadósság:** 8 – 20 m<sup>2</sup> 1 kg festékből egy rétegben az alapfelület nedvszívó képessége és érdességétől függően, felhordási módszer és más tényezőtől függően.

**Alapfelület:** a felület legyen szilárd, száraz és tiszta, gyengén tapadó részekről, portól, olaj- és zsírmaradványoktól, penész és egyéb szennyeződésektől mentes, érlelt (pH ≤ 8,5; tesztet pH mérővel lehetséges elvégezni).

**Alkalmazási hőmérséklet:** az alapozó készítmény, az alapfelület és a környezet hőmérséklete a felhordás alatt és utána 24 órán át ne essen +5 °C alá és +30 °C fölé (ideálisan +10 és +25 °C között).

## FELHASZNÁLÁSI JAVASLAT:

a mélyalapozó készítményt 1:1 arányban tiszta vízzel hígítva hordjuk fel az előzetesen szennyeződésektől megtisztított alapfelületre. Ezután hagyjuk teljesen megszáradni, általában 24 órán belül teljesen megszárad. Vízszivárgás okozta foltokra, rozsda vagy koromfoltokra, anilin festék vagy nikotin nyomaira használjunk szigetelő terméket, pl. az I-GRUND vagy a HETLINE IZOL termékünket. Az alapozó réteg teljes száradása után fel lehet hordani a kívánt fedőrétegeket (az adott termék konkrét használati utasítása szerint). Munka közben gondoskodjunk az alapos szellőztetésről. A munka után minden szerszámot bő vízzel el kell mosni és a munkaszünetek idején óvni a beszáradástól.

**Tárolás:** tárolás és szállítás +3 és +30 °C közötti hőmérsékleten, közvetlen napfénytől és fagytól védett helyen tárolandó. Minőségét megőrzi eredeti, zárt csomagolásban a gyártástól számított 36 hónapig (lásd a termék csomagolásán – EXP.).

**Kiszerezés:** az aktuális kínálat alapján - lásd termékkatalógus, árlista, weboldal stb.

## A termék tulajdonságai:

Nem illékony anyagok tartalma, szárazanyag (EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	11,3 – 14,3 % tömeg
Sűrűség (EN ISO 2811-1, átlagértéknél)	11,3 – 14,3 % térfogat
Száradási idő (EN ISO 9117-5, 4. fokozat; WFT 240 µm, t = 20 °C, rel. páratartalomnál φ = 60 % tf.)	kb. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Átfesthetőség (illetőleg egyéb felületkezelés)	≥ 4 óra
Anyagszükséglet (koncentrátum)	általában 24 óra elteltével
Anyagszükséglet (a tiszta vízzel 1:1 arányban hígított készítmény)	kb. 0,05 - 0,13 kg/m <sup>2</sup>
	kb. 0,10 - 0,25 kg/m <sup>2</sup>

## Száraz bevonat tulajdonságai:

Tapadóképesség (ČSN 73 2577, alapfelület-beton)	≥ 1,0 MPa, megfelel
---	---------------------

A munkavédelem, az elsősegélynyújtási útmutató, a hulladékkezeléssel kapcsolatos utasítás, a VOC-tartalom a termék csomagolásán, valamint a termék biztonsági adatlapján szerepel. A jelen műszaki adatlapon megadott adatok csupán tájékoztató jellegűek. A felhasználó és a munkát végző személy felelős a termék használati utasítás szerinti helyes használatáért és a helyes alkalmazásért. Javasoljuk, hogy mindig alaposan fontoljon meg és értékeljen minden olyan feldolgozási és munkakörülményt, amely befolyásolhatja a felület kezelésének módját és annak végső minőségét. A munka megkezdése előtt tesztelje a terméket az adott munkafelületen. A termék helyes használatáért a végső felhasználó a felelős. A gyártó fenntartja a jogot a műszaki és promóciós anyagokban szereplő adatok előzetes értesítés nélküli megváltoztatására. A műszaki adatalap frissített, aktuális változatát kérésre a forgalmazó, illetve a gyártó rendelkezésére bocsátja.