



K451c.hu



Termék műszaki adatlap 2024-03

## Knauf Universalgrund

Színtelen mélyalapozó

### Termékleírás

A Knauf Universalgrund használatra kész szíriol-akril diszperziós mélyalapozó.

### Alkalmazási terület

Alkalmas külső és belső vakolás, burkolás, simítás, glettelés, tapétázás és festés előtti alapozásra. Eltérően nedvszívó és poros aljzatokhoz ajánlott, mint például: beton, pórusbeton, téglá, kerámia, belső és külső cement-mészvakolat, cementaljzat, gipsz, szálcementlap valamint gipszrost és gipszkarton. Felület-stabilizáló hatású, kiegyenlíti egy felületen belül az eltérő nedvszívó tulajdonságokat, amelyeken megfelelő alapozás nélkül a követő bevonat leválhat vagy berepedhet.

### Termék jellemzői

- használatra kész
- színtelen és szagtalan
- mélyen behatoló
- oldószermentes
- páraáteresztő, lélegző
- falfelületre és aljzatokra egyaránt alkalmas
- beltérben és kültérben is használható

## Bedolgozás

### Felület előkészítés

Az aljzatnak szilárdnak, teherbírónak, száraznak (maradék nedvességtartalom nem haladhatja meg a 3%-ot), tisztának, szilárdnak, por-, olaj-, zsír-, penész-, cementkő-, kivrágás- és egyéb tapadást akadályozó anyagoktól mentesnek kell lennie. Az erősen nedvszívó aljzatot kétszer alapozza. A cementes aljzat alapozásakor távolítsa el a laza darabokat (csiszolás, sóprés, porszívózás). Az esetleges repedéseket mélyítse, tisztítsa meg, kb. 20 cm-enként keresztben vágja be, és töltsse ki Knauf hézagkitöltő javítóanyaggal 3-30 mm-re. Kerülje a termék túlzott mennyiségét (töcsa) a felületen. Távolítsa el a nem vízszívó bevonatokat.

Az alapozás során az anyag, az aljzat és a környező terület hőmérséklete legalább +5°C legyen, nem lehet fagyott.

Az alapozó felhordása után kerülje a porosodást és a poros tevékenységeket.

### Bedolgozás

A Knauf Universalgrund-ot egyenletesen hordja fel az aljzatra szórással, hengerrel vagy ecsettel. Erősen nedvszívó aljzaton ismételje meg az eljárást. Használat után azonnal öblítse le a szerszámokat vízzel. Kiszáradt anyagot fokozatosan műgyantával lehet higítani. A Knauf Universalgrund-dal történő szennyeződést frissen, vízzel mossa le.

■ az aljzat és a levegő hőmérséklete legalább +5 °C legyen,

■ ne alapozzon a poros felületeken, kerülje a por lerakódását az alapozott felületen,

■ A Knauf Universalgrund alapozót nem szabad más anyagokkal keverni, amely jelentős tulajdonság változást okozhat,

■ a szerszámokatt a munka után azonnal öblítse el vízzel.

Anyagszükséglet az aljzat nedvszívó képességétől függően: falaknál kb. 100-150 ml/m<sup>2</sup>, padlóknál kb. 120-250 ml/m<sup>2</sup>.

### Kiszáradás

A Knauf Universalgrund száradási ideje az aljzat nedvszívó képességétől, az épületen belüli és kívüli hőmérséklettől és a levegő páratartalmától függ, de alapvetően 3 és 24 óra között van. Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén hosszabbodik. A helyiség jó szellőzése csökkenti a száradási időt. A további rétegek felvitelét akkor szabad megkezdeni, amikor az alapozott aljzat megszáradt.

### Megjegyzés

■ Munkavégzés csak +5°C és +25°C közötti levegő- és aljzathőmérséklet mellett legyen.

■ Minden adat +23°C hőmérséklet és 50% relatív páratartalom esetére vonatkozik. Más feltételeknél figyelembe kell venni az anyag gyorsabb vagy lassabb száradását.

## Kémhatás

pH-érték	8
----------	---

## Anyagszükséglet

padló	0.25 l / m <sup>2</sup>
fal	0.15 l / m <sup>2</sup>

## Kiszáradás

## Cikkszám

Universalgrund 1 L	471872
Universalgrund 5 L	471873
Universalgrund 10 L	471871

## Biztonság és hulladékkezelés

A műszaki adatlap az anyag alkalmazási területét és bedolgozásának ajánlott módját mutatja, de nem helyettesíti a kivitelező szakmai felkészültségét. A kivitelezés mindenképpen figyelembe kell vegye a hatályos balesetvédelmi és munkavédelmi szabályokat. A gyártó a termék minőségét garantálja, de a bedolgozás minőségére nincs befolyása.

A jelen adatlap megjelenésével a korábbi adatlapok érvényüket veszítik.

A 2006.12.18-i 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet 31. cikke értelmében ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek veszélyesnek minősülnek, ezért nem kötelező biztonsági adatlapot készíteni és terjeszteni.

## Tárolás

Normál körülmények között: +5°C felett zárt helyen 12 hónapig tárolható. Óvja közvetlen napsütéstől és ne tegye ki hőhatásnak.