

HO120

Primer Start mélyalapozó

VERZIÓ: 2026.04

Vizes bázisú, alacsony viszkozitású mélyalapozó, amely alkalmas kül- és beltéri felhasználásra.

1. LEÍRÁS

A HO120 – Primer Start egy vizes bázisú, alacsony viszkozitású, sztirol-akril kopolimer mélyalapozó, amely alkalmas kül- és beltéri felhasználásra 1:1 vízzel való hígítás mellett. Megerősíti a gyenge, porózus, omladozó vagy nem megfelelő szilárdságú felületeket, csökkenti és szabályozza a vízfelvételt a nagyon nedvszívó aljzatokon. Javítja a következő bevonatok tapadását, és légáteresztő tulajdonságának köszönhetően lélegző vagy nedvességmentesítő rendszerekben is alkalmazható. Enyhén ragadós, rugalmas és áttetsző filmréteget képez.



2. KÜLÖNLEGES TULAJDONSÁG

- Megakadályozza a vakolatok és simítások felületi krétásodását
- Konszolidálja a gyenge és porózus aljzatokat
- Keverési arány vízzel 1:5 (1 liter emulzió – 5 liter víz)
- Szabályozza a vízfelvételt nagyon nedvszívó felületeken
- Légáteresztő, alkalmas lélegző rendszerekhez
- Kül- és beltéri használatra
- Felhasználási területek
- Új, érlelt cement-, gipsz- vagy mészbázisú vakolatok és simítások
- Jól tapadó, még jó állapotban lévő régi vakolatok és simítások
- Gipszkarton felületek
- Festés, zománcozás, dekorációs bevonatok előtti alapozás
- Tömítő- és ragasztóanyagok előkészítésére
- Minden erősen nedvszívó felületre, ahol szükséges a vízfelvétel optimalizálása a következő réteghez

3. FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Új és régi vakolatok, simítások – cement-, gipsz- és mészbázisú vakolatok, régi, még jó állapotban lévő vakolatok felületének megerősítésére
- Gipszkarton felületek – festés, burkolás, dekoráció előtt
- Festés és bevonatok előkészítése – festékek, zománcok, diszperziós és dekorációs bevonatok tapadásának javítására
- Burkolás és ragasztás előtti alapozás – kerámia- és kőburkolatok alá, meleg- és hidegburkolás előtt, ragasztók és tömítők tapadási alapjának kialakítására
- Erősen nedvszívó aljzatok – pórusbeton, téglá, gipsz, cementes esztrich, mész-cement vakolat, felületek, ahol szükséges a vízfelvétel szabályozása a következő réteghez

HO120

Primer Start mélyalapozó

VERZIÓ: 2026.04

4. TECHNIKAI INFORMÁCIÓK

Bázis	Sztirol-akril kopolimer emulzió
Sűrűség	1,00 g/ml
Viszkózitás	Max. 1000 cps (Brookfield, 23 °C)
Szín	átlátszó (kikötött állapotban)
Keverési arány vízzel	1:5 (1liter emulzió – 5 liter víz)
Szilárdanyag-tartalom (%)	33,0 – 35,0
pH-érték	7,5-8,5
Filmképződési hőmérséklet (mfft, °C)	< 0 ° C
Üveges átalakulási hőmérséklet (tg, °C)	+ 1 ° C
Részecskeméret (nm)	60 -90 nm
Alkalmazási hőmérséklet	5 °C-tól +40 °C-ig
Alapfelület hőmérséklete	+5 °C és +40 °C között
Kiszerelés	1 liter, 5 liter, 10 liter kanna, 200 liter hordó, kérésre egyéb kiszerelés

5. TÁROLÁS ÉS ÉLETTARTAM

Védeni kell a víztől, fagytól és kedvezőtlen légköri hatásoktól.

Száraz, hűvös helyen, fa raklapon, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten, páramentes körülmények között tárolandó.

Szavatossági idő: legfeljebb 12 hónap, amennyiben a fenti tárolási feltételek maradéktalanul teljesülnek. A termékeket fagy ellen védeni kell.

6. EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Használja jól szellőző helyiségben, és viseljen minden ajánlott védőfelszerelést a termék kezelése és használata közben. Az ajánlások teljes listájáért olvassa el a biztonsági adatlapot.

HO120

Primer Start mélyalapozó

VERZIÓ: 2026.04

7. ALKALMAZÁS

Alapfelület előkészítése

A felület legyen szilárd, száraz, tiszta, olaj-, zsír-, por- és laza részekről mentes.
El kell távolítani a leváló régi bevonatokat, sókivirágzást, szennyeződéseket.
Erősen szívó aljzatoknál ajánlott a felületet előnedvesíteni, de ne maradjon rajta álló víz.

Anyag előkészítése

A HO120 használatra kész állapotban kerül forgalomba.
Erősen nedvszívó aljzatoknál max. 1:5 arányban vízzel hígítható.
Használat előtt alaposan fel kell keverni.

Felhordás

Hordd fel ecsettel, teddy hengerrel vagy alacsony nyomású szórással egyenletesen a felületre.
Erősen porózus aljzatoknál több réteg is alkalmazható, a rétegek között a száradási időt be kell tartani

Száradás / várakozási idő

A következő réteg (festék, vakolat, ragasztó, burkolat, stb.) felhordása előtt min. 4 órát kell várni (+20 °C-on és 65% relatív páratartalom mellett).
Alacsonyabb hőmérséklet vagy magasabb páratartalom esetén a száradási idő hosszabb lehet.

Szakmai támogatás és dokumentáció

A különböző szerkezeti kialakításokhoz eltérő megoldások szükségesek. A Helkem szakértői csapata alkalmazástechnikai támogatást biztosít a helyszíni kivitelezésekhez. Gyártói nyilatkozat és műszaki dokumentáció kérésre rendelkezésre áll.

HO120

Primer Start mélyalapozó

VERZIÓ: 2026.04

8. MŰSZAKI SZOLGÁLTATÁS

Munkatársaink rendelkezésére állnak, hogy segítsenek a megfelelő termék kiválasztásában. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot bármelyik elérhetőség egyikén.

9. JOGI NYILATKOZAT

A tőlünk független feldolgozási és alkalmazási feltételek, valamint az anyagok sokfélesége miatt a fenti információk csak általános tájékoztatásul szolgálnak. Használat előtt végezzen próbát annak ellenőrzésére, hogy a felületek/anyagok alkalmasak-e az adott felhasználásra. Fenntartjuk a jogot a műszaki változtatásokra. A legfrissebb verzió kérhető az info@helkem.eu-n.

Helkem Kft.
1053 Budapest,
Ferenciek tere 2. Fsz
Magyarország
info@helkem.eu
www.helkem.eu