

HA101

Akril tömítő +

VERZIÓ: 2026.04

Vízbázisú, egykomponensű, elastikus akril tömítőanyag kül- és beltéri felhasználásra

1. LEÍRÁS

Professzionális minőségű akril tömítőanyag széleskörű felhasználási lehetőséggel, beltéren és kültéren egyaránt. Ideális választás alacsony tágulású csatlakozási és dilatációs hézagok tömítésére, például falcsatlakozások, redőnytokok, lépcsők, ajtó- és ablaktokok, szegélylécek, valamint díszlécek körül. Kiválóan alkalmas repedések és hézagok kitöltésére vakolatban, pórusbetonban, gipszkartonban, szálascementben, ásványi aljzatokban, expandált polisztirolban és fában is.

A termék kiváló tapadást biztosít még enyhén nedves felületeken is, röviddel a felhordást követően esőálló, továbbá szilikonmentes, így kiválóan átfesthető a legtöbb hagyományos diszperziós festékkel. Nagyon alacsony károsanyag-kibocsátású összetételének köszönhetően környezetbarát választás. Hosszú távon is ellenáll az öregedésnek, zsugorodásnak és elszíneződésnek, ezáltal biztosítva a tartós és esztétikus tömítést. Megfelelő beépítés esetén alkalmas szabványosított, párazáró belső falszegélyek tömítésére. DIN 52452 szerint festhető.



2. KÜLÖNLEGES TULAJDONSÁG

- Átfesthető
- Átfestést követően soha nem színeződik el és nem sárgul
- Nagyon alacsony VOC-tartalom
- Könnyen felhordható és tisztítható
- Kötés után vízálló
- Minden porózus felületen alkalmazható (tégla, beton, fa stb.)
- Szagtalan
- Átfestést követően nem színeződik el és nem sárgul

3. FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

- Fa ablakkeretek és falazat közötti hézagok
- Beton, vakolat, természetes kő hézagai
- Beton- és cementkötésű elemek csatlakozásai
- Ablak- és ajtókeretek tömítése
- Mosott felületű betonhomlokzatok
- Előre gyártott pórusbeton elemek
- Különböző kialakítású falcsatlakozások

HA101

Akril tömítő +

VERZIÓ: 2026.04

4. TECHNIKAI INFORMÁCIÓK

Bázis	Akril diszperzió
Sűrűség	1,59 ± 0,03 g/cm ³ (EN ISO 1183-1)
Kötési mechanizmus	Nedvesség hatására
Konzisztencia / Szín	Fehér paszta
Bőrösödési idő	40 ± 20 perc
Kötési sebesség	2 mm / 24 óra (23 °C, 50% relatív páratartalom)
Szakadási nyúlás	≥100% (DIN 53504)
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C-tól +40 °C-ig
Hőállóság	-10 °C – +80 °C-ig
Kiadósság 1 kartus (280ml)	39,6 m tömítőcsík, kinyomócsőr átmérője = 3 mm
Kiszerezés	280 ml kartus

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 18 hónap, amennyiben a fenti tárolási feltételek maradéktalanul teljesülnek.

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.

HA101

Akril tömítő +

VERZIÓ: 2026.04

8. ALKALMAZÁS

Alapfelület előkészítése

A felület legyen teherbíró, tiszta, zsírmentes és szerkezetileg ép. Sok felülethez alapozó nélkül is tapad, de javasolt alapozás HA101 és víz 1:1–1:2 arányú keverékével; a fugázás előtt hagyjuk megszáradni.

Felhasználási eljárás

Tömítés

Vágja le a műanyag kinyomócsőrt a kívánt gyökvastagságnak és alaknak megfelelően. Helyezze a kartust egy kézi vagy pneumatikus nyomópisztolyba (teleszkópos dugattyúval ellátott típus ajánlott). Nyomja ki a ragasztót vagy tömítőanyagot egyenletes nyomással, majd nedves simítóval formázzuk a bőrösödés előtt. A friss tömítőanyagot óvjuk kimosódástól, páralecsapódástól, ködtől. A fugákat a szakmai irányelvek és érvényes szabványok szerint kell kialakítani.

Nem tapad: üveg, csempe, alumínium, réz, rozsdamentes acél, tükör, polikarbonát, PMMA.

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.

HA101

Akril tömítő +

VERZIÓ: 2026.04

7. 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 alkalmazhatóak-e az adott felhasználásra. Fenntartjuk a jogot a műszaki változtatásokra. A legfrissebb verzió kérhető az info@helkem.eu-n.

9. ENGEDÉLY / SZABVÁNYOK

CE jelölés

Francia VOC-besorolás A+ osztály szerint

EN 15651, homlokzati felhasználásra LEED EQc4.1 – SCAQMD 1168-as szabályzat



Helkem Kft.

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