

Héra SOL-Silicate alapozó

Káli-vízüveg alapú, kiváló páraáteresztésű szilikátfesték alapozó



Termékleírás:

A Héra SOL Silicate alapozó egy kálium szilikát alapú alapozó. Kiváló páraáteresztésével elősegíti a szerkezeti nedvesség távozását, megerősíti az alapfelületet, és kiegyenlíti annak nedvszívó képességét. Segítségével megnövelhető a szilikátfesték bevonat élettartama



Elérhető kiszerelés:

5L

- ✓ **Kitűnő páraáteresztő képességű,**
- ✓ **Javítja a rá kerülő szilikátfesték tapadását.**



Alkalmazási terület:

Kül és beltéri ásványi alapú felületek, vakolatok (mész, mész-cement, szilikát alapú vakolatok) vagy egyéb ásványi alapú felületek (pl. homokkő, beton) alapozására használható. Alkalmos műemléki épületek felújító festésénél szilikátfesték alá.

A Héra SOL-Silicate homlokzat és beltéri falfesték estében a festék hígítására is a Héra SOL-Silicate alapozó használata javasolt.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Felület előkészítés

A festendő felület legyen száraz, hordképes. A porló, leváló részeket el kell távolítani és az adott alapfelületnek megfelelően kijavítani.

Új felületek esetén:

- A termék megfelelően előkészített ásványi felületek esetén, hígítás nélkül alkalmazható.
-

Régi felületek esetén:

- Távolítsuk el a régi rosszul tapadó festékrétegeket. Portalanítsuk a felületet, javítsuk ki az esetlegesen meghibásodott vakolat rétegeket, lehetőleg a vakolat azonos anyaggal. A javításokat követően hígítás nélkül

Gipszes vakolat, gipszes glettek, és gipszkarton felületek alapozására nem használható!

Megjegyzés: Kültéri alkalmazás esetén a felületek glettelését nem javasoljuk, mivel a kültéri glettek, az alapfelület és a festékbevonat kültéri viselkedése eltérhet, ami a glettréteg repedezését, idő előtti tönkremenetelét okozhatja.

Meszes felületek, mész alapú, vagy mész tartalmú glettek esetén minimum 28 nap száradás után alkalmazható. Ilyen típusú alapfelületek esetén festés előtt minden esetben szükséges a Héra Sol-Silicate alapozó használata. Meszes felületek esetén a felületből esetlegesen kioldódó sók a végső, festett felület foltosságát okozhatják.

A festendő felület hordképességének ellenőrzése minden esetben a kivitelezést végző feladata.



Anyagelőkészítés, hígítás:

A terméket a feldolgozás előtt alaposan keverjük fel. A Héra SOL-Silicate alapozó felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba, hígítása nem szükséges.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Felhordás módja :

A termék ecsettel vagy hengerrel hordható fel.

Az alapozó erősen lúgos kémhatása, és összetétele miatt, egészségvédelmi okokat figyelembe véve, a szórással történő felhordás nem javasolt.

A megfelelő fedőképesség kialakításához olyan eszközöket kell használni, amelyekkel megfelelő mennyiségű festéket tudunk a felületre juttatni.

Hengerrel történő felhordás esetén lúgálló anyagból készült minőségi homlokzati hengert, beltéri használatnál közepes szálhosszúságú festőhengert kell alkalmazni.

Az alapozófestéket a Héra SOL Silicate homlokzat és belső falfesték felhordása előtt minimum 12 órával kell felhordani.

Erősen strukturált, érdes felületek esetén az alapozást követően, első rétegben kb. 5%-ban Héra SOL Silicate alapozóval hígított Héra SOL -Silicate festéket javasolt alkalmazni.

Az alapozót 1 rétegben kell alkalmazni.

Megjegyzés:

A felhordás során -függetlenül a felhordás módjától - ügyelni kell a nem festendő felületek védelmére. A festék az üveg, vagy kerámiafelületeken maradandó felületi károsodást-mattulást, megmaródást -okozhat.



A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.

Anyagszükséglet:

Javasolt rétegszám:	2 réteg.
Kiadósság:	kb. 9-11 m ² /liter/réteg.
Anyagszükséglet:	0,09-0,11 liter/m ² rétegenként

Megjegyzés:

A javasolt rétegfelépítések minden esetben a legjobb tudásunk szerinti ajánlások, és nem mentesítik a felhasználót az adott festendő felület vizsgálatától. A megadott értékek csak tájékoztató jellegűek, az anyagszükséglet függ többek között a felhordás módjától, az alapfelülettől és a termék hígításától.



Száradási idő, átvonhatóság:

- Porszáras: kb. 2 óra
- Tapintásra száraz: 4 óra
- Átvonható: min. 12 óra elteltével

Megjegyzés: A száradási idő és az átfesthetőség nagymértékben függ az alapfelülettől, a páratartalomtól és a hőmérséklettől. A fenti adatok 23°C hőmérsékleten 65% páratartalom mellett érvényesek. Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a száradási idő meghosszabbodik.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Műszaki tulajdonságok:

Műszaki jellemző	Vizsgálati előírás	Érték (Mért érték)	Megjegyzés
sűrűség	MSZ EN ISO 2811	1-1,08 g/cm ³	
nemilló anyag tartalom		11%	



A feldolgozás hőmérséklete:

A feldolgozás során az anyag, az alapfelület és a levegő hőmérséklete **+8 °C és +25°C között** kell legyen. A levegő relatív páratartalom nem haladhatja meg a **75-80 %-ot**.



Tárolás, raktározás:

A terméket **+5 és +30 °C között**, száraz, fagy- és napfénytől védett helyen kell tárolni. Felhasználható a dobozon feltüntetett időpontig, eredeti csomagolásban tárolva. **Függőleges helyzetben szállítandó.**



Tisztítás, karbantartás:

Az alkalmazott eszközöket használat után azonnal **vízzel** tisztítsuk meg.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.



Környezetvédelem, hulladékkezelés:

A termék nem kerülhet csatornába, élővízbe vagy talajba. A folyékony hulladékot veszélyes hulladékként kell kezelni. Az üres, száraz, megtisztított doboz újrahasznosítható. A termék biocid hatóanyagokat tartalmazhat, allergiás reakciót válthat ki. A kiürült, tisztára mosott csomagolás a helyi hulladékkezelési szabályok szerint kezelendő.



Biztonsági figyelmeztetés:

Összetétel: víz, szerves, szol és kálium szilikát keveréke, segédanyagok. EU határérték erre a termékre (IIA/a): 30 g/l(2010). Ez a termék legfeljebb 1 g/l VOC-t tartalmaz.

Biztonsági előírások: Gyermekektől elzárva tartandó. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A hulladékokról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény nek megfelelően. 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.



Tanácsok, ajánlások, speciális tudnivalók, egyebek:

- A terméket tartósan +8°C és + 25°C közötti környezeti, tárgy és festék hőmérséklet felett szabad használni.
- Ne fessünk magas környezeti hőmérséklet mellett, mert a gyors száradás a festék eldolgozhatóságát rontja, ezáltal esztétikai hibákat okozhat.
- A termék használata során egyéni védőfelszerelések használata elengedhetetlen.

A jelen dokumentumban szereplő információk tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők teljes körűnek vagy minden alkalmazási esetre kiterjedőnek. Az adatok laboratóriumi vizsgálatokon és gyakorlati tapasztalatokon alapulnak, és a PPG Trilak legjobb tudása szerint kerültek megadásra. A termék minőségét a PPG Trilak Kft. által működtetett, ISO 9001 minőségirányítási és ISO 14001 környezetirányítási rendszer biztosítja. Gyártóként nem áll módunkban ellenőrizni a termék felhasználásának körülményeit, illetve azokat a tényezőket, amelyek befolyásolhatják a termék alkalmazását és teljesítményét. A PPG Trilak nem vállal felelősséget az utasításainkkal ellentétes, nem rendeltetésszerű vagy szakszerűtlen felhasználásból eredő károkért. Fenntartjuk a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül, egyoldalúan módosítsuk.