

KIVITEX SZILIKÁT HOMLOKZATFESTÉK Homlokzati festék



- * káli-vízüveg kötőanyag alapú
- * alkalmas mész-, mész-cement és szilikát alapú festékekkel kezelt falfelületek átfestésére

TERMÉKTÍPUS:

Szervetlen káli-vízüveg kötőanyag alap, egykomponensű homlokzati festék. Alkalmas mész-, mész-cement és szilikát alapú festékekkel kezelt falfelületek átfestésére.

ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Kültéri felületek festésére alkalmas: előregyártott beton, mész alapú vakolat, mész-cement vakolat, és homok-mész téglák. Alkalmas mész-, mész-cement és szilikát alapú festékekkel kezelt falfelületek átfestésére. Részletes információ a felhasználási utasításokban található.

Alkalmas lakóépületek, kereskedelmi egységek, raktárok stb. falainak festésére. Speciális rendeltetésű építmények festésére is alkalmas, mint pl. légvédelmi óvóhelyek, víztornyok stb.

MŰSZAKI ADATOK:

Bázisfesték:

SA

Színek:

A Tikkurila Homlokzati Színkártya világos árnyalataira színezhető. Beltéri felhordás esetén a következő színekben is alkalmazható: F497, G497, G467, G484, H466, H484, H497, X450, X459, X487, Y458, Y462, Y487

Fényességi fokozat:

Teljesen matt

Fedőképesség:

3 – 5 m²/l/réteg

A valódi fedőképesség függ a festendő felület érdességétől, a festési körülményektől, és a felhordás módjától.

Kiszerezések:

2,7 l; 9 l; 18 l

Hígítás:

Vízzel, vagy Tikkurila Szilikát Alapozóval

Felhordási mód:

Ecset, henger

**Száradási idők:
(23°C-on és 50%-os relatív páratartalom mellett)**

Átfesthető 12 óra elteltével.

Vízpára ellenállás (EN ISO 7783):

S_d,H₂O < 0.14 m. (EN ISO 7783-2)

Széndioxid áteresztés (EN 1062-6):	$S_{d,CO_2} < 1 \text{ m.}$
Tapadószilárdság:	$> 0,8 \text{ N/mm}^2$. (ISO 4624)
Időjárásállóság:	Jó, ipari és tengeri környezetben is.
Sűrűség:	1,4 kg/l (ISO 2811)
Tárolás:	Fagytól védendő. A festék és a festékeskanna hőmérséklete nem haladhatja meg a +35°C-ot. Tárolja közvetlen napsütéstől védett helyen. A beszínezett festék, illetve a nem légmentesen visszazárt kannában tárolt termék nem tűri a hosszan tartó tárolást.

FELHASZNÁLÁS:

FELHORDÁSI KÖRÜLMÉNYEK: A festendő felület legyen száraz, tiszta. A levegő hőmérséklete legyen legalább +8°C fölött, relatív páratartalma pedig 80% alatt. A színeltéréseket elkerülendő, kerülje a festék napsütésben vagy esős időben való felhordását.

1) FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

Festetlen felületek:

A friss beton felületeket legalább 4 hét száradási és kikeményedési idő után lehet lefesteni, de a javasolt száradási idő egy teljes fűtési szezon. A friss vakolat teljes száradás és kikeményedés után festhető. A száradási/kikeményedési idő függ a vakolat textúrájától (pl. mészcement arány), a száradási körülményektől és a felhordott réteg vastagságától.

Távolítsa el a felületről a port, a sólerakódásokat és egyéb szennyeződések. A penészes vagy algás felületeket mossa le Tikkurila Penészgátló lemosóval, letről felfele haladó mozdulatokkal. A beton zsaluzatba öntött betonfelületek mechanikus tisztítást igényelnek, pl. homokszórást, ezzel alakítható ki a megfelelő felületi struktúra. Az üvegszerű, fényes cementtej foltokat tisztítsa pl. homokszórással, csiszolással vagy magasnyomású mosással.

Korábban festett, kültéri felületek:

Távolítsa el a felületről a port, a sólerakódásokat és egyéb szennyeződések. A penészes vagy algás felületeket mossa le Tikkurila Penészgátló lemosóval, letről felfele haladó mozdulatokkal. Távolítsa el a laza, lepergő festékrétegeket, majd csiszolja meg a felületet. A szerves festékrétegeket távolítsa el egészen festéklemaróval, forró vizes magasnyomású lemosással vagy homokszórással. Alkalmazza a felület típusának és szerkezetének megfelelő tisztítási eljárást (pl. acélkefe, forró vizes magasnyomású mosás vagy vizes csiszolás). Felületkezelés előtt távolítsa el a töredezett betontörmelék. Az acélelemekről távolítsa el rozsdát, majd alkalmazzon védőbevonatot.

Azbeszt tartalmú alapfelületek esetén be kell tartani az erre vonatkozó, hatályos jogszabályokat.

Festetlen beltéri felületek:

Az új betonfelületek és a frissen vakolt felületek csak teljes kikeményedés és száradás után festhetőek. Felhordás előtt távolítsa el a felületről a port és egyéb szennyeződések.

FELÜLETJAVÍTÁS:

Az esetleges repedéseket, nyílásokat, felületi egyenetlenségeket töltsse ki és hozza szintbe a betonfelülettel – használjon megfelelő javító habarcsot. Javítást követően vakolja be a felületet mészcement vakolattal. A javított felületszakaszok csak a kitöltő habarcs teljes kikeményedése és száradás után festhetőek.

2) FELHORDÁS:

Felhordás előtt alaposan keverje el a festéket. A színeltérések elkerülése végett, festés előtt bizonyosodjon meg arról, hogy a felület egészére elegendő mennyiségű, azonos gyártási sorozatból származó festék áll rendelkezésre. Amennyiben mégis eltérő gyártási sorozatú festéket használna, az átfedési felületet fesse az eltérő sorozatokból származó festékek keverékével (pl. 1:1 arányú keverék). Amennyiben lehetséges, helyezze az átfedési területet nehezen észrevehető szakaszra.

A festeni nem kívánt felületeket (mint pl. ablakkeretek, lábazatok, csempeberakások vagy fémfelületek) védje takarófoliával. A festékfröccsenések távolítsa el azonnal, vízzel.

Figyelem!

Nagy felületeken javasolt a felület egészét egyetlen munkamenetben kezelni, ezzel elkerülhetőek a látható átfedések. Színeltérést okozhat az eltérő mértékű porozitás, vagy a felhordás és száradás alatti hőmérséklet és páratartalom ingadozás.

Stabil kültéri felületek:

Alapozás

Alapozza a felületet Tikkurila Szilikát Alapozó és Kivitex Szilikát Homlokzatfesték 1:2 arányú keverékével.

Fedőfestés

Alapozást követően hagyjon legalább 12 óra száradási időt, majd hordjon fel Kivitex Szilikát Homlokzatfesték fedőfestéket. A termék max. 10%-ban hígítható vízzel.

Porózus kültéri felületek:

Alapozás

A porózus, nedvszívó felületeket, mint pl. vakolat vagy mészhomok téglá, vagy a korábban mész, mészcement vagy szilikát festékkel kezelt felületeket alapozza nedve-a-nedvesre eljárással Tikkurila Szilikát Alapozó és víz (keverési arány 1:1) keverékével.

Közbenső réteg

Alapozást követően hagyjon legalább 12 óra száradási időt, majd hordjon fel 1 réteg Kivitex Szilikát Homlokzatfestéket. A közbenső réteg

Fedőfestés

Alapozást követően hagyjon legalább 12 óra száradási időt, majd hordjon fel Kivitex Szilikát Homlokzatfesték fedőfestéket. A termék max. 10%-ban hígítható vízzel.

Beltéri felületek:

Alapozás

Beltéri felületeken nincs szükség külön alapozófesték felhordására.

Fedőfestés

Hordjon fel 1 réteg Kivitex Szilikát Homlokzatfesték alapozóréteggént. Hagyjon legalább 12 óra száradási időt, majd hordjon fel 1 réteg Kivitex Szilikát Homlokzatfesték fedőfestéket. A termék max. 10%-ban hígítható vízzel.



FESTŐSZERSZÁMOK TISZTÍTÁSA:

Tisztítás előtt törölje le a szerszámokról a lehető legtöbb festéket, majd mossa le azokat vízzel. A már megszáradt terméket mossa le Pensselipesu festőszerszámtisztítóval.

FELÜLET TISZTÍTÁSA ÉS KARBANTARTÁSA:

A festék normál körülmények között a teljes kikeményedést, tartósságot és kémiai ellenállást kb. egy hónappal a felhordást követően éri el, ezért ez alatt az idő ne tisztítsa a festett felületet.

Egy hónap: tisztítószer nélküli, magasnyomású mosás alkalmazható. A lemosást látható nyomokat hagyhat a felületen. A laza szennyeződések távolítsa el száraz tisztítással, puha kefe segítségével.

A Kivitex Szilikát Homlokzatfestékekkel kezelt felületek Kivitex Szilikát Homlokzatfestékekkel vagy Finngard Szilikát Festékekkel festhetők át.

ILLÉKONY SZERVESVEGYÜLET (VOC) TARTALOM:

EU-határérték erre a termékre (kategória/alkategória):

A/a, 30 g/l (2010)

A termék kevesebb, mint 30 g/l VOC-t tartalmaz.

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI OSZTÁLYOZÁS:

Tartalmaz: Kálium-szilikát. **SÚLYOS SZEMKÁROSODÁST OKOZHAT.** Ne lélegezze be a keletkezett permetet. Kizárólag jól szellőző helyiségben alkalmazható. Viseljen megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és -szemüveget. Szembejutás esetén öblítse ki azonnal bő tiszta vízzel, majd forduljon orvoshoz. Gyermek kezébe nem kerülhet. További információt lásd a Biztonsági Adatlapon. Biztonsági Adatlap igényelhető a Dejmark Kft-től.

KÖRNYEZETVÉDELEM ÉS HULLADÉKKEZELÉS:

A folyékony hulladékot és a száraz, üres dobozokat/kannákat veszélyesanyag-lerakóhelyre kell szállítani.

FORGALMAZZA:

DEJMARK Kft. H-1097 Budapest, Gyáli út 27-29.

Tel: +36 1 348 3040, Fax: +36 1 348 3070

info.hu@dejmark.com, www.dejmark.hu