

Termék Adatlap
 Kiadás dátuma: 2010.04.15.
 Verziószám: 04
 Sikagard®-674 Lasur W

Sikagard®-674 Lasur W

Vizes bázisú védőbevonat/lazúr ásványi alapfelületekre

Termékleírás	A Sikagard®-674 Lasur W egy matt, vízzel hígítható, akrilát-diszperziós bázisú védőbevonat/lazúr, a homlokzatok esztétikai színkialakításának védelmére.
Alkalmazási terület	Lazúrozott védőbevonatként ásványi alapokhoz, károsanyag és vízbetörések ellen, valamint karbonátosodással szemben. Színtelen bevonatként ásványi homlokzatokhoz.
Termék előnyök	<ul style="list-style-type: none"> ■ Páraáteresztő ■ Jó időjárás- és öregedésállóság ■ UV-sugárzásálló ■ Lúgálló ■ Egyszerű feldolgozás ■ Kissé sötétíti a színárnyalat ■ Matt ■ Javítja a CO₂-zárást

Termékadatok

Megjelenés

Szín	Színtelen, matt a MSZ EN 1062 szerint Lehetőség van színes felület kialakítására: a Sikagard®-674 Lasur W-hez max. 10%-ban az összes Sikagard®-675 Color W színárnyalat hozzákeverhető, ill. maximum 2%-ban színező paszta adható hozzá.
-------------	---

Szállítás	15 literes kiszerezésben
------------------	--------------------------

Tárolás

Tárolási körülmények / eltarthatóság	Eltartható fagytól védett, hűvös helyen, légmentesen lezárva 1 évig.
---	--

Műszaki adatok

Sűrűség	Kb. 1,0 kg/dm ³				
Szilárdanyag tartalom	Kb. 34 tömeg%				
Diffúziós-ellenállási értékek	<table border="0"> <tr> <td>μH₂O</td> <td>3.500</td> </tr> <tr> <td>μCO₂</td> <td>1.000.000</td> </tr> </table>	μH ₂ O	3.500	μCO ₂	1.000.000
μH ₂ O	3.500				
μCO ₂	1.000.000				
Diffúziós egyenértékű légrétegvastagság, 80 μm száraz rétegvastagság esetén	<table border="0"> <tr> <td>s_d H₂O</td> <td>kb. 0,28 m</td> </tr> <tr> <td>s_d CO₂</td> <td>kb. 80 m</td> </tr> </table>	s _d H ₂ O	kb. 0,28 m	s _d CO ₂	kb. 80 m
s _d H ₂ O	kb. 0,28 m				
s _d CO ₂	kb. 80 m				
Vízfelvételi-együttható	W ₂₄ < 0,015 kg/(m ² x h ^{0,5})				



Rendszerinformáció

Rétegfelépítés / anyagszükséglet

1. Alapozás

A normál nedvszívású ásványi alapfelületeket egyszer alapozzuk le Sikagard®-674 Lasur W-vel, 20% vízzel hígítva.

2. Közbülső- és fedőbevonat

A Sikagard®-674 Lasur W-t hígítatlanul hordjuk fel.

Rétegvastagság

A hatásos felületvédelem érdekében legalább 80 µm száraz rétegvastagság szükséges (kb. 270 g/m² hígítatlanul).

Anyagszükséglet

Alapozás: kb. 110-120 g/m² hígított anyag

Közbülső- és fedőbevonat: kb. 110-220 g/m² hígítatlan anyag munkamenetenként

A megadott anyagszükségleti értékek, továbbá a munkamenetek száma mindig az alapfelülettől függően változhatnak. Kétséges esetben az anyagmennyiség kiszámításához, mintafelület készítése szükséges.

A Sikagard®-674 Lasur W felhordása előtt lehetséges egy hidrofóbizáló anyag, mint pl. Sikagard®-706 Thixo felhordása. A munkamenetek közötti várakozási időt tartsuk be.

Figyelem! Az ásványi alapfelületek és a bevonat koptathatósági fokának vizsgálatára vonatkozóan kérjük, olvassa el a vonatkozó termék adatlapokat.

Alapfelület előkészítése

A bevonandó alapfelület cementiszaptól és egyéb gyenge tapadású rétegektől, laza és homokolódó részekből, szennyeződésektől vagy formaleválasztótól mentes legyen. A kezelt felület tisztításakor keletkező vizet és port teljes mértékben el kell távolítani.

Ásványi homlokzatfelületek esetén javasoljuk mintafelület elkészítését és kivitelezésnél vegyük figyelembe a felület környezetében lévő nedvességet (a maradék nedvességtartalom a feldolgozási felülettől 1 cm mélységig, legfeljebb 5 tömeg% legyen).

Feldolgozási feltételek

Alapfelület hőmérséklete Minimum +5 °C / maximum +30 °C

Környezet hőmérséklete Minimum +5 °C / maximum +30 °C

Feldolgozási tudnivalók

Feldolgozási eljárás/ eszközök

A felhordás hengerrel és kefével történhet. Kőműveskefével fessük fel vagy lazúrtechnika alkalmazásával, szivaccsal hordjuk fel.

A Sikagard®-674 Lasur W felhasználásra készen kerül kiszállításra. Feldolgozás előtt keverjük fel.

Eszköztisztítás

Vízzel

Várakozási idők / átdolgozhatóság

65% relatív páratartalom esetén, +20 °C-on, kb. 1 óra múlva porszáraz, 6 óra múlva esőálló és kb. 12 óra múlva átdolgozható.

Nem szabad feldolgozni:

- harmatpont alatt
- nedves alapfelületre
- közelgő záporosó esetén
- 80 °C feletti légnedvesség esetén
- +5 °C alatti hőmérséklet, nedvszívó alapfelület és erős szél esetén zsugorodási repedésekkel és csökkent tapadással kell számolni

Végső száradási idő

Kb. 30 perc múlva porszáraz, kb. 1 óra után esőálló (+20 °C-on).

Fontos tudnivalók

VOC kibocsátási érték A termék a 2004/42/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv, valamint a 25/2006.(II.3.) Korm. rendelet (2A/c kategória) melléklete szerint 40 g/liter (határértékek 2010-től) készített.
A Sikagard®-674 Lasur W maximális VOC tartalma <40 g/liter.

Mérési értékek Ebben az Adatlapban minden műszaki adat laborvizsgálat eredményén alapszik. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

Biztonsági előírások

Fontos biztonsági tudnivalók Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó Biztonsági Adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

Jogi tudnivalók

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik az adatlapban szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjének vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



Sika Hungária Kft.
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel.: +36 1 371-2020
Fax: +36 1 371-2022
info@hu.sika.com www.sika.hu

