



Bio-Lotos



Tompamatt, vízzel hígítható beltéri falfesték, jó fedőképesség, könnyű feldolgozhatóság.

Nedves-törlésállóság: Kl. 3,

Kontrasztarány: Kl. 2, az EN 13 300 szerint



Termékleírás

- Alkalmazás**
- belső térben
 - hordképes új és régi alapfelületekre, mint vakolat, beton, gipszvakolat, gipszkarton, rauhfaser
 - falra és mennyezetre új építésnél és felújításnál
 - a alapfelületre vonatkozó követelményeket és a rétegfelépítést a műszaki adatlap szerint vegyük figyelembe.

- Tulajdonságok**
- tompamatt
 - vízzel hígítható
 - nagy fedőképesség
 - nagy fehérség
 - emissziószegény és lágýítómentes
 - kitűnő feldolgozási tulajdonságok
 - jó tisztíthatóság
 - környezetkímélő

Műszaki adatok

Kritérium	Szabvány	Érték/egység	Megjegyzés
Sűrűség		1,54 – 1,58 g/cm ³	
Kiadósság		200 – 300 g/m ²	
Fényesség	EN 13 300	tompamatt	
Nedves-törlésállóság	EN 13 300	Osztály 3.	
Kontrasztarány	EN 13 300	Osztály 2.	
Maximális szemcseméret	EN 13 300	finom	

Fenti értékek átlag- illetve közelítő értékek. Mivel termékeink természetes alapanyagokat tartalmaznak, az egyes gyártási tételek között csekély mértékű, a termék alkalmazását nem befolyásoló eltérések adódhatnak.

Termékcsoport beltéri falfesték

Szín fehér



Bio-Lotos

Feldolgozás

Rétegfelépítés

Alapozás:
az alapfelület típusa és állapota szerint
Sefra Grundfestiger -> egyenletes nedvszívóképesség kialakításához
Sefra Hydrosol -> az alap megszilárdításához

Köztes réteg:
Sefra Bio-Lotos ca. 10 % vízzel hígítva

Befejező réteg:
Sefra Bio-Lotos ca. 5 % vízzel hígítva

A hígítás az alapfelület állapotától és a felhordás módjától függ. Az optimális beállítást a helyszínen kell meghatározni. A terméknek esetlegesen Grundfestiger LF vagy Hydrosol alapozóval történő hígítása nem helyettesítheti a szükséges alapozást.

Figyelem:
A felületi javításoknál fellépő eltérések sok tényezőtől függenek (szerszám, hígítás, nedvszívóképesség.) és az eredeti anyag felhasználásakor elkerülhetetlenül előfordulhatnak.

Felhordás

Hengerrel, ecsettel és Airless-szórással lehet feldolgozni.

Airless-felhordás:
Fúvóka típus: HEA ProTip
Fúvóka méret: 419
Pisztolyszűrő: fehér
Szórási nyomás: 120 bar

A rétegfelépítésnél ügyeljünk arra, hogy egy ütemben, nedves-nedvre módon hordjuk fel, ezáltal a látható toldások elkerülhetőek.

Feldolgozási hőmérséklet

ne dolgozzuk fel + 5° C objekt- és +10° C levegő hőmérséklet alatt

Színezhetőség

Pasztell árnyalatokban Sefra Vollton- und Abtönpasten-val színezhető, vagy a Sefra színkeverő rendszerben a Sefra Servicecenterekben számos árnyalatban kikeverhető

Színstabilitás:
Az alapfelületek erősen eltérő lúgossága, eltérő nedvszívóképessége és minősége a bevonat foltosodásához és/vagy színárnyalati eltérésekhez vezethet.

Figyelem:
A felületi javításoknál fellépő eltérések sok tényezőtől függenek (szerszám, hígítás, nedvszívóképesség.) és az eredeti anyag felhasználásakor elkerülhetetlenül előfordulhatnak.

Hígítás

szükség esetén tiszta vízzel (max. 10%)



Bio-Lotos

Kiadósság	<u>Felhordási mód</u>	<u>ca. anyagszükséglet</u>
	rétegenként	150 - 180 g/m ²

Az anyagszükséglet többek között függ az alkalmazott szerszámtól, a felület szívóképességétől és a konzisztenciától. A megadott értékek csak orientációt szolgálnak. A pontos kiadósság az adott objektumnál határozható meg.

Száradás, átfesthetőség	+23°C hőmérsékleten és 65% relatív páratartalom alatt felületi száraz és átfesthető ca. 4-6 óra múlva. Alacsonyabb hőmérséklet és/vagy magasabb páratartalom a száradási időt növelheti. Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell!
--------------------------------	--

Munkaeszközök tisztítása	használat után azonnal vízzel.
---------------------------------	--------------------------------

Alapfelület	Az alap hordképességét meg kell vizsgálni. Az alap legyen száraz, szilárd, szennyeződésektől és elválasztószerektől mentes. A friss vakolat legalább 4 hetes legyen. Erősen nedvszívó vagy porló alapfelületeket Sefra Grundfestiger, vagy Hydrosol alapozóval előkezelni. Szakszerű előkészítés után minden fent említett alapra felhordható. Enyves festéket maradéktalanul el kell távolítani. ÖNORM B 2230 szabvány irányadó.
--------------------	---

Takarási előkészítés	A festendő felület környezetét, különösen üveg, kerámia, zománcbevonatok, klinkertégla, természetes kövek, és fémfelületek esetén le kell takarni. A kifröccsent festéket vízzel azonnal távolítsuk el.
-----------------------------	---

Összeférhetőség	A termékre jellemző tulajdonságok megtartása érdekében más termékekkel nem lehet összekeverni
------------------------	---

Kémiai szabályozási meghatározások

VOC-tartalom	A/a kategória: 30 g/l (2010), ez a termék < 30 g/l VOC-t tartalmaz
---------------------	--

Tartalmaz:	EUH 208 „tartalmaz: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 5-Chlor-2-Methyl-4-isothiazolin-3-on és 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on keveréke. Allergiás reakciókat okozhat“. Bőrirritáció és kiütések estén orvoshoz fordulni/orvosi tanácsot kérni.
-------------------	---

Biztonsági előírás	Ez a termék a vonatkozó törvény szerint nem minősül veszélyes készítménynek ezért nem jelölésköteles. Mindazonáltal a vegyi anyagoknál szokásos elővigyázatossági és higiéniai előírásokat be kell tartani. Gyermekektől elzárva tartandó. Szembejutást és bőrre kerülést kerülni (védőeszközök).
---------------------------	---

Hulladékkezelés	EWC 08 01 12 festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től Ne kerüljön a csatornába, a talajba vagy a talajvízbe. Veszélyes hulladék gyűjtőhelyen leadni.
------------------------	---



Sefra

Műszaki adatlap

Bio-Lotos

Az üres göngyöleget tartsák szorosan lezárva.

Szállítás

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Csomagolás

Kiszerezési egységek

4 / 8 / 15 lit ovál műanyagvödör

Tárolás

Tárolási feltételek

Hűvös, de fagymentes helyen, direkt napsugárzástól védve tárolva eredeti zárt csomagolásban 12 hónapig eltartható.

A felbontott csomagolású terméket gondosan visszazárni és mielőbb felhasználni.

Útmutatások

Kapcsolt termékek

Sefra Grundfestiger, Sefra Hydrosol
Lapocset - der Grüne, Malerstreif Kleinlackierwalze henger, Malerstreif exquisit Farbwalze henger 21 mm szálhossz, Wagner ProSpray 3.31 vagy Wagner SuperFinish33

Műszaki tanácsadás

Sefra szakemberei kielégítő műszaki tanácsadást nyújtanak vagy www.sefra.hu

Forgalmazó

Sefra-Farben Kft
Kinizsi P. u. 6.
H-9443 Petőháza

Kapcsolat

Tel. a fenti címen: +36 (99) 544 650
Mail: info@sefra.hu
www.sefra.hu

A fenti termék tulajdonságaira és felhasználására vonatkozó adatokat a fejlesztési munkánk és gyakorlati tapasztalataink felhasználásával a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze. A feldolgozási lehetőségek sokfélesége miatt minden egyes alkalmazás bemutatása nem lehetséges, ezért ezek alapján semminemű kötelezettség és felelősség átvételére nincs mód. A termék alkalmazása alapvetően az alap tulajdonságainak függvénye. A műszaki fejlesztés következtében megjelenő új adatlappal a fenti adatlap elveszti érvényességét.