

MOLECOLA MIOX

VIZES BÁZISÚ, FERROMIKÁS POLIURETÁN-ALKID ZOMÁNC
BELTÉRI ÉS KÜLTÉRI FELHASZNÁLÁSRA

Linvea[®]
VERNICI



LEÍRÁS

Szagtalan, vizes bázisú, csillogó hatású zománc, amely poliuretán-alkid gyanta alapú.
Bel-és kültéri alkalmazásra egyaránt alkalmas.
Könnyen felhorzsolható, kiváló a fedőképessége és a területése.
Magas minőségű nyersanyagokból készül, így teljesen időjárás állóvá teszi a felületet.

SZÍNEK

Ezüst
A termék színezhető a Linfa rendszer univerzális pasztáival.

KISZERELÉS

0,75 L – 2,5 L

JELLEMZŐK

Összetétel	Poliuretán-alkid gyanta alapú
Súlya	1.30 kg/l. (a választott színtől függően)
Szilárdanyag-tartalom térfogatra	43 %
Szilárdanyag-tartalom tömegre	56 %
Száradás	Porszárás: 4-6 óra Tapintás száraz: 24 óra
Kiadóssága	7-5 m ² /lt 2 rétegben (vastagság: 30-40 µm DTF)
Teljes polimerizáció (kiszáradás)	7-10 nap
Átfestés	24 óra

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS FELHORDÁSI ÚTMUTATÓ

Festetlen felületen

Teljesen el kell távolítani a kosz és rozsdaréteget kézi vagy gépi tisztítással.
Alapos tisztítás után 1 réteg HYDROPRIMER UNIVERSALE vagy vízbázisú epoxi korróziógátló alapozó felvitele szükséges, majd legalább 12 óra múlva 2 réteg MOLECOLA MIOX, rétegenként minimum 24 óra száradással.

Festett vas felületen

Mechanikus tisztítás (ST3 kefézés) a rosszul tapadó rétegek és rozsdafoltok eltávolítására.
Erősen sérült felületeknél ajánlott a teljes régi festék eltávolítása (Sa 2½ szemcseszórás vagy festékeltávolító).
Régi jól tapadó festékréteget meg kell csiszolni, portalanítani, majd 1 réteg alapozó után 2 réteg MOLECOLA MIOX.

Horganyzott lemez, alumínium és könnyűfémek

Oxid rétegek eltávolítása kézi vagy gépi tisztítással. Majd a teljes száradás után 1 réteg HYDROPRIMER UNIVERSALE alapozó, vagy a víz bázisú epoxi korróziógátó alapozó használata. 12 óra múlva 2 réteg MOLECOLA MIOX felhordása, rétegenként minimum 24 órás száradással.

PVC & ABS

Szennyeződések eltávolítása, szükség esetén enyhe csiszolás.

1 réteg HYDROPRIMER UNIVERSALE alapozó, vagy a víz bázisú epoxi korróziógátó alapozó használata. 12 óra múlva 2 réteg MOLECOLA MIOX felhordása, rétegenként minimum 24 órás száradással.

Új vagy felújított fa

Könnyű csiszolás a felületi szálak és gyanták eltávolítására. A felületi hibák kitöltését érdemes elvégezni szintetikus tapasszal, majd újra csiszolás. A fa nedvesség tartalma: <13 % legyen.

Nagyon nedvszívó fa esetén vízbázisú impregnáló réteg felvitele ajánlott (pl. GREEN WOOD IMPREGNANTE).

Tanninban gazdag fánál foltlezáró alapozó alkalmazása ajánlott.

Normál felület esetén: 1 réteg HYDROPRIMER UNIVERSALE alapozó.

12 óra múlva 2 réteg MOLECOLA MIOX felhordása, rétegenként minimum 24 órás száradással.

Már festett fa

Rosszul tapadó, leváló részek és rétegek eltávolítása szükséges. A felületet ajánlott megcsiszolni.

A csiszolásból származó port el kell távolítani. A fa nedvesség tartalma: <13 % legyen.

1 réteg HYDROPRIMER UNIVERSALE alapozó.

12 óra múlva 2 réteg MOLECOLA MIOX felhordása, rétegenként minimum 24 órás száradással.

Festetlen fal

Teljesen új felület esetén érdemes megvárni a minimum 28 nap száradási időt (20 °C-on, RH <75%).

Meg kell bizonyosodni, hogy a felület nedvesség tartalma: <4%

Alapozásnak 1 réteg: ISOLANTE ACRILICO / LINFIX / ISOLANTE PIGMENTATO FINE, majd 6 óra múlva

2 réteg MOLECOLA MIOX felhordása, rétegenként minimum 24 órás száradással.

Már festett fal

Rosszul tapadó vagy mozgó részeket el kell távolítani. Következő lépésben a felület portalanítása következik.

Meg kell bizonyosodni, hogy a felület nedvesség tartalma: <4%

Alapozásnak 1 réteg: ISOLANTE ACRILICO / LINFIX / ISOLANTE PIGMENTATO FINE, majd 6 óra múlva

2 réteg MOLECOLA MIOX felhordása, rétegenként minimum 24 órás száradással.

HŐMÉRSÉKLETI FELTÉTELEK

A teljes polimerizáció: 7-10 nap (20 °C, RH 60%). Kerülni kell a páralecsapódást és a közvetlen napsütést. Zárt terekben a megfelelő szellőztetés fontos.

HÍGÍTÁS

Ecset/Henger: 0-3% víz

Szórás: 10-20% víz

ESZKÖZ TISZTÍTÁS

Azonnal vízzel, a használat után.

FELHASZNÁLÁS ÉS TÁROLÁS

Ne alkalmazzuk +5 °C alatt vagy +35 °C felett, illetve 80% relatív páratartalom felett.

Tárolás: +5 °C és +30 °C között. Fagyvédelem szükséges.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

VOC (2004/42/CE irányelv): max. 140 g/l

Beltérben alkalmazás közben megfelelő szellőztetés.

A maradékokat hulladékgyűjtő helyre kell vinni (festékek/lakkozók vagy építési hulladék gyűjtőhely).

További információ: biztonsági adatlap.

FELELŐSSÉG ÉS MŰSZAKI TÁMOGATÁS

Ez a műszaki adatlap a jelenlegi technikai ismeretek és tapasztalat alapján készült.

A sokféle felület és állapot miatt a vásárló/felhasználó felelőssége, hogy szakmai és gondos módon ellenőrizze a termék megfelelőségét.

További részletes információért forduljon a műszaki támogatáshoz.