

MUREXIN

www.murexin.com

Öko- logische Qualität

Innensilikatfarbe Bioweiß **SK 500**

Innensilikatfarbe Supra **SK 600**

Emulplast Polarweiß **KA 2500**

Emulplast Innenmatt **KA 3500**



Murexin. Das hält.

Nachhaltigkeit bei Murexin



Produktvorteil

- Wasch- und scheuerbeständige Produkte



Qualitätsmerkmal

- Hochdeckende, emissionsarme und lösemittelfreie Produkte



Ihr Nutzen

- Schnell oberflächentrocken
- Rasch überstreichbar



Umweltqualität

Umweltschutz spielt heute bei einem steigenden Anteil der Bevölkerung eine wichtige Rolle. Dabei zeigt sich, dass immer mehr Menschen durch ihr persönliches Konsumverhalten einen Beitrag zum Umweltschutz leisten wollen.

Für eine ausgewogene Kaufentscheidung fehlen den Konsumenten jedoch oft entsprechende Informationen. Zusätzlich werden sie durch die Fülle verschiedener im Umlauf befindlicher „Umwelt-Pickerl“ verunsichert. Aus diesem Grund wurde auf Initiative des Umweltministeriums 1990 das „Österreichische Umweltzeichen“ geschaffen.

Das Österreichische Umweltzeichen ist Garant für umweltfreundliche Produkte und Dienstleistungen. Dieser Auszeichnung geht eine eingehende Prüfung des Produkts voraus. Im Bereich der Innenraumfarben sind dabei neben minimaler Schadstoffbelastung auch Verbrauch, Deckfähigkeit und Abriebverhalten wesentliche Kriterien.

Für Murexin ist die umweltschonende Produktion und die Entwicklung von umweltfreundlichen Produkten schon seit Jahren ein wichtiger Faktor. Kurze Transportwege, die Förderung lokaler Arbeitsplätze, die Wertschöpfung in der Region – das sind Werte, die heute im gleichen Maß zählen wie Profiqualität, Emissionsarmut und Lösemittelfreiheit.



Verarbeitungsvorteil

Einfaches Verarbeiten durch Streichen oder Rollen



Systemvorteil

Murexin hat sich seit jeher der Stabilität bei gleichzeitiger Effizienz verschrieben. Gemeinsam mit unseren Partnern und Kunden wollen wir etwas bauen, dem wir vertrauen können. Eine Basis, die auf besten Umweltstandards und Produktinnovationen beruht. Wir von Murexin unterscheiden uns aber nicht alleine durch unsere Produkte, sondern durch eine Vielzahl an Leistungen, die wir unseren Kunden und Partnern bieten.

Österreichisches Umweltzeichen für Murexin Produkte!

Die Emulplast-Farben von Murexin mit ihrem Zusatz von „Aspanger Weißerde“ (Kaolin) sind ein Vorbild für lokales Sourcing. Seit dem Jahr 2011 sind insgesamt 4 Produkte aus der Farb- und Anstrichtechnik mit dem österreichischen Umweltzeichen prämiert worden:

- Innensilikatfarbe Bioweiß **SK 500**
- Innensilikatfarbe Supra **SK 600**
- Emulplast Polarweiß **KA 2500**
- Emulplast Innenmatt **KA 3500**

Für Murexin ist dies eine besondere Auszeichnung, denn das Österreichische Umweltzeichen wird nur jenen Produkten und Unternehmen verliehen, die besonders verantwortungsvoll mit unseren natürlichen Ressourcen umgehen.



Innensilikatfarbe Bioweiß **SK 500**



Umweltschonend und geruchsarm, diffusionsfähig, hohes Deckvermögen, leichte Verarbeitung. Beschichtungen bleiben diffusionsfähig und ermöglichen damit den Feuchtigkeitsaustausch des Untergrundes. Für hochwertige Wand- und Deckenanstriche im gesamten Wohnbereich, in Schulen, Kindergärten, öffentlichen Gebäuden sowie in der Denkmalpflege. Besonders gut für Anstriche auf mineralischen Flächen, wie Putze aller Art, Beton, Kalksandstein-Mauerwerk sowie zur Renovierung tragfähiger Mineral- oder Silikatfarbenanstriche geeignet.

Prüfung nach EN 13300: Nassabrieb: Klasse 3.
VERBRAUCH pro Anstrich: ca. 150 – 200 g/m²



Emulplast Polarweiß **KA 2500**



Hochdeckende Dispersionsfarbe für Räume aller Art, waschbeständig. Hochwertiger Anstrichstoff für Wände und Decken aller Art. Emissionsarm und lösemittelfrei! Kaolinhaltig. Profiqualität.

Prüfung nach EN 13300: Nassabrieb: Klasse 3.
VERBRAUCH pro Anstrich: ca. 150 – 200 g/m²



Innensilikatfarbe Supra **SK 600**



Äußerst hochwertige und umweltfreundliche matte Innenfarbe auf Silikatbasis **ohne Zusatz von Konservierungsmitteln und <5 % organischem Anteil**. Das Produkt verfügt über eine hohe Nassabriebklasse (Klasse 2 – scheuerbeständig) für einfach zu reinigende, langlebige Oberflächen im Innenbereich. Geruchsarmer, lösemittelfrei und wasserverdünnter. Für matte Anstriche auf mineralischen Untergründen sowie tragfähigen Silikataltanstriche im gesamten Wohnbereich.

Prüfung nach EN 13300: Nassabrieb: Klasse 2.
Abtönbar in der Farbtongruppe 1.
VERBRAUCH pro Anstrich: ca. 100 – 150 ml/m²



Emulplast Innenmatt **KA 3500**



Wasserverdünnt, umweltschonend und geruchsarm, wasch- und scheuerbeständig, diffusionsfähig, hohe Deckkraft. Für alle üblichen Wand- und Deckenflächen im Innenbereich. Geeignet für den Anstrich von Raufaser-, Relief- und Prägetapeten sowie von Strukturwebbetapeten. Emissionsarm und lösemittelfrei! Kaolinhaltig. Hochwertige Profiqualität.

Prüfung nach EN 13300: Nassabrieb: Klasse 2.
VERBRAUCH pro Anstrich: ca. 150 – 200 g/m²



Innensilikatfarbe Bioweiß SK 500

- Hochdeckend
- Hohe Diffusionsfähigkeit
- Waschbeständig



Produkteigenschaften

Hochwertige natürliche Silikatfarbe für Innen mit hoher Deckkraft (Klasse 2) und Reichweite (10 m²/l). Der besonders diffusionsfähige Anstrich ermöglicht einen atmungsaktiven Feuchtigkeitsaustausch mit dem Untergrund und beugt dadurch Schimmel und Algen vor. Wasser- verdünnbar, emissionsarm und lösemittelfrei.

Anwendung

Für atmungsaktive Wand- und Deckenanstriche auf mineralischen Flächen wie Putze aller Art, Beton, Kalksandstein-Mauerwerk sowie zur Renovierung tragfähiger Mineral- oder Silikatfarben-Anstriche geeignet. Empfohlen für Anstriche in Schulen, Kindergärten, öffentlichen Gebäuden sowie in der Denkmalpflege.

Produktdaten

Lieferform:

5 kg: 85 Stk. / Palette (= 425 kg)

15 kg: 40 Stk. / Palette (= 600 kg)

25 kg: 24 Stk. / Palette (= 600 kg)

Lagerung: Frostfrei, kühl und trocken im verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Farbton: Weiß, Abtönung mit max. 10 % Vollton-, Basis- und Abtön- farben.

Geprüft nach

ÖNORM EN 13300

Österreichisches Umweltzeichen UZ 17

Für ein perfektes System

Murexin Silikatgrund Fixativ **SK 11** zum Grundieren von saugenden und mineralischen Untergründen wie Beton, Gips-, Kalkzement- und Zement- putze, Gips- und Kalkspachtelmassen, Gipskartonplatten bei nach- folgender Beschichtung mit Silikatfarben und -putzen.

Technische Angaben

Verbrauch:	ca. 150 – 200 g/m ² pro Anstrich
org. Anteil:	< 5 %
Trocknung:	nach 5 – 8 h oberflächentrocken nach ca. 12 h überstreichbar
Verdünnung:	Wasser, Erstanstrich max. 10 % Schlussanstrich unverdünnt
Dichte:	1,55 kg/l
Weißgrad:	80 n. Berger
sd Wert:	0,01 – 0,02 m

ÖNORM EN 13300

Nassabrieb:	Klasse 3
Kontrastverhältnis:	Klasse 2
bei Ergiebigkeit:	10 m ² /Liter
Glanz:	matt
Korngröße:	fein

Der exakte Verbrauch hängt von Untergrund und Verarbeitung ab. Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Tem- peratur von 20 °C und 55 % rel. Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen zum Teil stark abweichen. Die endgültige Wasch- bzw. Scheuerbeständigkeit stellt sich nach ca. 28 Tagen ein.

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug: Roller, Pinsel. Werkzeug nach Gebrauch mit sauberem Wasser reinigen.

Untergrund: Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein.

Vorbereitung: Alkalireicher Putz oder Beton (Nachputzstellen) ist fach- gerecht zu fluatieren. Trennmittelschichten sind mit geeigneten Mitteln zu entfernen. Schlecht haftende oder nicht quellfeste Altanstriche sind restlos zu entfernen. Anstriche mit Leimfarbe sind restlos abzuwaschen. Alte Lack- und Ölfarbenanstriche mit Ammoniakwasser anlaugen und gründlich waschen.

Verarbeitung: Murexin Innensilikatfarbe Bioweiss **SK 500** kann durch Streichen oder Rollen aufgetragen werden. In der Regel sind dabei 1 – 2 Arbeitsgänge erforderlich.

Innensilikatfarbe Supra SK 600

- Hohe Deckkraft
- Hohe Diffusionsfähigkeit
- Waschbeständig
- Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln
- Nachhaltig durch umweltfreundliche Rezeptur und längere Lebensdauer des Anstrichs



Produkteigenschaften

Hochwertige natürliche Silikatfarbe für Innen mit hoher Deckkraft (Klasse 2) und Reichweite (10 m²/l). Der besonders diffusionsfähige Anstrich ermöglicht einen atmungsaktiven Feuchtigkeitsaustausch mit dem Untergrund und beugt dadurch Schimmel und Algen vor. Wasserverdünnbar, emissionsarm und lösemittelfrei.

Anwendung

Für hochwertige Wand- und Deckenanstriche bei Neubauten und im Zuge von Renovierungen im Innenbereich. Für atmungsaktive Anstriche in Schulen, Kindergärten, öffentlichen Gebäuden sowie in der Denkmalpflege. Besonders gut für Anstriche auf mineralischen Flächen wie Putze aller Art, Beton, Kalksandstein-Mauerwerk, sowie zur Renovierung tragfähiger Mineral- oder Silikatfarben-Anstriche geeignet.

Produktdaten

Lieferform:
15 Liter: 24 Stk. / Palette (= 360 Liter)
Lagerung: Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde ca. 12 Monate lagerfähig.
Farbton: weiß, abtönbar über das Murexin Mix-System

Technische Angaben

Verbrauch:	ca. 100 – 150 ml/m ² pro Anstrich
Trocknung:	nach 4 – 6 Std. oberflächentrocken, nach 12 Std. überstreichbar.
Verdünnung:	Wasser (max. 10 %)
Dichte:	1,4 kg/l
Weißgrad:	80
sd Wert:	0,1 – 0,2 m

ÖNORM EN 13300

Nassabrieb:	Klasse 2
Kontrastverhältnis:	Klasse 1 bei Ergiebigkeit: 6 m ² /Liter
Glanz:	matt
Korngröße:	fein

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug: Roller, Pinsel. Werkzeug nach Gebrauch mit sauberen Wasser reinigen.

Untergrund: Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den „Allgemein anerkannten Regeln des Fachs“ entsprechen.

Vorbereitung: Alkalireicher Putz oder Beton (Nachputzstellen) ist fachgerecht zu flutieren. Trennmittelschichten sind mit geeigneten Mitteln zu entfernen. Schlecht haftende oder nicht quellfeste Altanstriche sind restlos zu entfernen. Anstriche mit Leimfarbe sind restlos abzuwaschen. Alte Lack- und Ölfarbenanstriche mit Ammoniakwasser anlaugen und gründlich waschen.

Verarbeitung: Murexin Innensilikatfarbe Supra SK 600 kann durch Streichen oder Rollen aufgetragen werden. In der Regel sind dabei 1 – 2 Arbeitsgänge erforderlich.

Für ein perfektes System

Murexin Silikatgrund Fixativ SK 11 zum Grundieren von saugenden und mineralischen Untergründen wie Beton, Gips-, Kalkzement- und Zementputze, Gips- und Kalkspachtelmassen, Gipskartonplatten bei nachfolgender Beschichtung mit Silikatfarben und -putzen.

Emulplast Polarweiß KA 2500

- ELF – emissionsarm und lösemittelfrei
- Kaolinhältig
- Hochdeckende Profiqualität
- Lösemittelfrei



Produkteigenschaften

Hochwertige waschbeständige Innenwandfarbe mit hoher Deckkraft (Klasse 2) und Ergiebigkeit (Reichweite 7,6 m²/l). Wasserverdünnbar, emissionsarm und lösemittelfrei. Enthält hochwertiges natürliches Kaolin (Porzellanerde), welches die Verarbeitungseigenschaften, die Oberflächenhärte und das optische Ergebnis des Anstriches positiv beeinflusst.

Anwendung

Für Anstriche von Wand- und Deckenflächen bei Neubauten und im Zuge von Renovierungen im Innenbereich. Für bauübliche mineralische Untergründe wie Gips-, Kalkzement- und Zementputze, Gips- und Kalkspachtelmassen, Gipskartonplatten, Beton sowie auf tragfähigen alten Dispersionsanstrichen und Tapeten. Die empfohlene Untergrundvorbehandlung entnehmen Sie bitte dem Punkt „Verarbeitung“.

Produktdaten

Lieferform:

25 kg: 24 Stk. / Palette (= 600 kg)

Lagerung: Frostfrei, kühl und trocken im verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Farbton: Weiß; Abtönbar mit Vollton-, Basis- und Abtönfarben.

Geprüft nach

ÖNORM EN 13300

Österreichisches Umweltzeichen UZ 17

Für ein perfektes System

Murexin Tiefengrund **LF 14** zum Grundieren von saugenden und sandenden mineralischen Untergründen wie Beton, Gips-, Kalkzement- und Zementputzen, Gips- und Kalkspachtelmassen, Gipskartonplatten. Murexin Spezialisiergrund zum Isolieren von Flecken und Verfärbungen auf saugfähigen Untergründen.

Technische Angaben

Bindemittel:	Kunstharzdispersion
Verbrauch:	ca. 150 – 200 g/m ² pro Anstrich
Trocknung:	nach ca. 4 – 6 h oberflächentrocken und überstreichbar
Dichte:	1,6 kg/l
Verdünnung:	Wasser; Erstanstrich max. 20 %; Endanstrich max. 5 % verdünnen
Weißgrad:	70 n. Berger

ÖNORM EN 13300

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3

Kontrastverhältnis

(Deckvermögen): Klasse 2

bei Reichweite: 7,6 m²/l

Glanzgrad: matt

Körnung: fein

Der exakte Verbrauch hängt von Untergrund und Verarbeitung ab. Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von 20 °C und 55 % rel. Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen zum Teil stark abweichen. Die endgültige Wasch- bzw. Scheuerbeständigkeit stellt sich nach ca. 28 Tagen ein.

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug: Roller, Pinsel, Airlessspritzgerät. Werkzeug nach Gebrauch mit sauberem Wasser reinigen.

Untergrund: Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein.

Vorbereitung: Alkalireicher Putz oder Beton (Nachputzstellen) sind fachgerecht zu fluatieren. Trennmittelschichten sind mit geeigneten Mitteln zu entfernen. Schlecht haftende oder nicht quellfeste Altanstriche sind restlos zu entfernen. Anstriche mit Leimfarbe sind restlos abzuwaschen. Alte Lack- und Ölfarbanstriche mit Ammoniakwasser anlaugen und gründlich waschen.

Verarbeitung: Murexin Emulplast Polarweiß **KA 2500** kann durch Streichen, Rollen oder Spritzen (auch Airless) aufgetragen werden. In der Regel sind dabei 1 – 2 Arbeitsgänge erforderlich. Der Grundanstrich kann dabei je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit 10 – 20 % Wasser verdünnt werden. Der Deckanstrich ist mit max. 5 % Wasser zu verdünnen. Zur Airlessverarbeitung empfehlen wir die Verwendung einer 0,021" Düse und 150 bar Förderdruck.

Emulplast Innenmatt KA 3500

- ELF – emissionsarm und lösemittelfrei
- Kaolinhältig
- Nassabriebklasse 2



Produkteigenschaften

Hochwertige scheuerbeständige Innenwandfarbe mit sehr hoher Deckkraft (Klasse 1). Wasserverdünnbar, emissionsarm und lösemittelfrei. Enthält hochwertiges natürliches Kaolin (Porzellanerde), welches die Verarbeitungseigenschaften, die Oberflächenhärte und das optische Ergebnis des Anstriches positiv beeinflusst.

Anwendung

Für belastbare Anstriche von Wand- und Deckenflächen bei Neubauten und im Zuge von Renovierungen im Innenbereich. Für bauübliche mineralische Untergründe wie Gips-, Kalkzement- und Zementputze, Gips- und Kalkspachtelmassen, Gipskartonplatten, Beton sowie auf tragfähigen alten Dispersionsanstrichen und Tapeten. Die empfohlene Untergrundvorbehandlung entnehmen Sie bitte dem Punkt „Verarbeitung“.

Produktdaten

Lieferform:

15 kg: 40 Stk. / Palette (= 600 kg)

25 kg: 24 Stk. / Palette (= 600 kg)

Lagerung: Frostfrei, kühl und trocken im verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.

Farbton: Weiß; Abtönbar mit Vollton-, Basis- und Abtönfarben.

Geprüft nach

ÖNORM EN 13300

Österreichisches Umweltzeichen UZ 17

Für ein perfektes System

Murexin Tiefengrund **LF 14** zum Grundieren von saugenden und sandenden mineralischen Untergründen wie Beton, Gips-, Kalkzement- und Zementputze, Gips- und Kalkspachtelmassen, Gipskartonplatten. Murexin Spezialisiergrund **SP 13** zum Isolieren von Flecken und Verfärbungen auf saugfähigen Untergründen.

Technische Angaben

Bindemittel:	Kunstharzdispersion
Verbrauch:	ca. 150 – 200 g/m ² pro Anstrich
Trocknung:	nach ca. 4 – 6 h oberflächentrocken und überstreichbar
Dichte:	1,5 kg/l
Verdünnung:	Wasser; Erstanstrich max. 20 %; Endanstrich max. 5 % verdünnen
Weißgrad:	72 n. Berger

ÖNORM EN 13300

Nassabriebbeständigkeit:	Klasse 2
Kontrastverhältnis (Deckvermögen):	Klasse 1
bei Reichweite:	6,5 m ² /l
Glanzgrad:	matt
Körnung:	fein

Der exakte Verbrauch hängt von Untergrund und Verarbeitung ab. Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von 20 °C und 55 % rel. Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen zum Teil stark abweichen. Die endgültige Wasch- bzw. Scheuerbeständigkeit stellt sich nach ca. 28 Tagen ein.

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug: Roller, Pinsel, Airlesspflanzgerät. Werkzeug nach Gebrauch mit sauberem Wasser reinigen.

Untergrund: Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein.

Vorbehandlung: Alkalireicher Putz oder Beton (Nachputzstellen) sind fachgerecht zu fluatieren. Trennmittelschichten sind mit geeigneten Mitteln zu entfernen. Schlecht haftende oder nicht quellfeste Altanstriche sowie restlos zu entfernen. Anstriche mit Leimfarbe sind restlos abzuwaschen. Alte Lack- und Ölfarbenanstriche mit Ammoniakwasser anlaugen und gründlich waschen.

Verarbeitung: Murexin Emulplast Innenmatt **KA 3500** kann durch Streichen, Rollen oder Spritzen (auch Airless) aufgetragen werden. In der Regel sind dabei 1 – 2 Arbeitsgänge erforderlich. Der Grundanstrich kann dabei je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit 10 – 20 % Wasser verdünnt werden. Der Deckanstrich ist mit max. 5 % Wasser zu verdünnen. Zur Airlessverarbeitung empfehlen wir die Verwendung einer 0,021" Düse und 150 bar Förderdruck.

MUREXIN

www.murexin.com

Murexin GmbH

A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1

Tel.: +43/2622/27 401-0, Fax: +43/2622/27 401-187, E-Mail: info@murexin.com

Ungarn: Murexin Kft.

H-1103 Budapest, Noszlopy u. 2.
Tel.: +36/1/262 60 00, Fax: +36/1/261 63 36
E-Mail: murexin@murexin.hu

Tschechien: Murexin spol. s r.o.

CZ-664 42 Modřice, Brněnská 679
Tel.: +420/5/484 26 711, Fax: +420/5/484 26 721
E-Mail: murexin@murexin.cz

Slowakei: Murexin s r. o.

SK-831 04 Bratislava, Magnetová 11
Tel.: +421/2/492 77 245, Fax: +421/2/492 77 220
E-Mail: murexin@murexin.sk

Polen: Murexin Polska sp. z o.o.

PL-31-320 Kraków, ul. Słowicza 3
Tel.: +48/12 265 01 10
E-Mail: biuro@murexin.pl

Slowenien: Murexin d.o.o.

SLO-2310 Slovenska Bistrica, Kolodvorska ulica 31b
Tel.: +386/2/805 09 20, Fax: +386/2/805 09 21
E-Mail: info@murexin.si

Schweiz: Murexin AG

CH-8303 Bassersdorf, Hardstrasse 20
Tel.: +41/44/877 70 30, Fax: +41/44/877 70 33
E-Mail: info@murexin.ch

Russland: ООО МУРЕКСИН (Murexin GmbH.)

141980 Dubna, Moscow Region
ul. Universitetskaya 11, Russian Federation
Tel.: +7/496/212 85 79, Fax: +7/496/212 85 79
E-Mail: info@murexin.ru

