

SCHEMA TECNICA CERA PER STUCCO

Qualità tecniche

CERA per STUCCO una cera decorativa in pasta creata per esaltare la lucentezza dello stucco. Grazie alla semplice e veloce applicazione a spatola, in una unica mano, permette di ottenere eccellenti effetti marmorei pur rispettando la lavorazione e la naturalezza dello stucco su cui viene applicata. Gli additivi in essa contenuti ne facilitano l'applicazione e la lucidatura. Cera per Stucco protegge la superficie sulla quale viene applicato rendendola resistente allo strofinamento. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Lucidatura e protezione di pareti e arredi interni lavorati a stucco decorativo.

Preparazione dei supporti

Attendere almeno 6-8 ore dall'applicazione dell'ultima mano di stucco, o comunque, l'essiccazione completa dello stucco.

Modalità di applicazione

Applicare in modo uniforme, mediante spatola (frattazzo in acciaio inox) una unica mano di CERA per STUCCO. Se si volesse esaltare maggiormente la lucentezza finale, dopo 24 ore è possibile lucidare con straccio di lana.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pronto all'uso
Resa:	80/100 m ² /l.
Strumenti d'impiego:	Spatole inox by OIKOS
Fondi:	Stucchi decorativi a calce
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	20 ÷ 24 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	A base di cere pregiate e acqua
Peso specifico:	0.97 kg/l +/- 3%
Viscosità:	Pastosa
Temperatura di stoccaggio:	+5C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininflammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:	Classe di appartenenza: A/l; VOC: 70 g/l (massimo);
Limite Fase I (dal 1.1.2007):	300 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 200 g/l
Colori:	Trasparente incolore
Confezioni:	Litri 1

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica.

Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

CERA PROTETTIVA EXT/CP/02

Qualità tecniche

CERA PROTETTIVA by OIKOS è uno speciale prodotto protettivo trasparente per esterni ed interni, studiato appositamente per ciclo MARMORINO NATURALE – FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS. Il prodotto è costituito da cere in dispersione e additivi atti a facilitarne l'applicazione. CERA PROTETTIVA lascia invariata la traspirazione della superficie sulla quale viene applicata rendendola idrorepellente, non ingiallente, resistente alla pulizia e allo strofinamento. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Come protettivo per ciclo MARMORINO NATURALE – FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS su pareti esterne ed interne di edifici storici o di pregio.

Preparazione dei supporti

Attendere 7 giorni dopo l'applicazione del ciclo MARMORINO NATURALE – FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS.

Modalità di applicazione

Il prodotto è pronto all'uso.

Applicare, in modo uniforme, mediante movimenti circolari, due mani di CERA PROTETTIVA, a distanza di circa 1 ora l'una dall'altra utilizzando un panno morbido imbevuto di prodotto.

Proteggere le superfici dalla pioggia fino all'essiccazione del prodotto.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: Pronto all'uso

Resa: 15±20 m²/l in relazione all'assorbimento del supporto

Strumenti d'impiego: Panno morbido

Fondi: FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione al lavaggio: 4 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Avvertenze Proteggere le superfici dalla pioggia fino all'essiccazione del prodotto.

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Cere in dispersione acquosa e additivi vari

Peso specifico: 1 kg/l +/- 3%

PH: 8+8,2

Viscosità: Fluido

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Assorbimento d'acqua W24: ciclo MARMORINO NATURALE, FINITURA AUTOLUCIDANTE e CERA PROTETTIVA: 0.116

kg/m².h^{0,5} (limite max consentito 0,5 kg/m².h^{0,5} , DIN 52617)

Permeabilità al vapore acqueo Sd: ciclo MARMORINO NATURALE, FINITURA AUTOLUCIDANTE e CERA PROTETTIVA: 0.29m (limite max consentito 2 m, DIN 52 615)

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/h; VOC: 29 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l

Colori: Incolore

Confezioni: Litri 1 - 4

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA **CONSOLIDANTE CALCE**

Qualità tecniche

CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS è uno speciale primer trasparente consolidante, per esterni ed interni indicato per cicli di pittura a base calce. Il prodotto possiede un elevato grado di penetrazione permettendo un ottimo consolidamento della parete. Oltre al consolidamento della parete l'impiego di CONSOLIDANTE CALCE permette di regolarizzare l'assorbimento della parete facilitando l'applicazione del prodotto di finitura e riducendone i consumi. La sua principale caratteristica è quella di legarsi intimamente con il supporto, dando luogo ad un unico corpo di elevata permeabilità al vapore acqueo mantenendo la traspirazione della struttura muraria e consentendo una perfetta adesione dei prodotti a calce. CONSOLIDANTE CALCE può essere applicato su supporti alcalini, muri vecchi, intonaci civili o gesso, intonaci rustici, sfarinanti o molto vecchi. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Supporti alcalini, intonaci civili, a gesso, intonaci rustici e muri vecchi esterni ed interni di edifici storici o di pregio.

Preparazione dei supporti

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco nuovo deve stagionare almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione. Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti incoerenti; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite devono essere eliminate.

Modalità di applicazione

Applicare CONSOLIDANTE CALCE con pennello diluendo il prodotto dal 20% al 100% a seconda dell'assorbimento della parete. Attendere circa 12 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Le finiture

Sono idonei come prodotti di finitura PITTURA ALLA CALCE ADIGE, VERONA, MARMORINO NATURALE, INTONACO ANTICO, RASATURA ALLA CALCE by OIKOS.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Dal 20% al 100% con acqua potabile.
Resa:	6 ÷ 8 m ² /l in una mano, in funzione all'assorbimento del supporto
Strumenti d'impiego:	Pennello
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	10 ÷ 12 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine in dispersione acquosa, preservanti ed additivi atti a facilitarne l'applicazione e la conservazione.
Peso specifico:	1 kg/l +/- 3%

SCHEDA TECNICA EXT/cs/00

PH:	7.5 ÷ 8,5
Viscosità:	10 ± 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:	Classe di appartenenza: A/h; VOC: 3 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l
Colori:	Bianco e tinte di cartella
Confezioni:	Litri 1 – 5 – 20

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA CRILUX INT/CI/02

Qualità tecniche

CRILUX è uno speciale fissativo acrilico traspirante per supporti porosi. Grazie alle sue caratteristiche tecniche, agisce a penetrazione e consolidamento di superfici soggette a sfarinamento, rasature a gesso e superfici murali nuove.

Conforme alle norme DIN 52 615 e DIN ISO 4624. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. In caso di intonaci nuovi il supporto deve essere ben asciutto e stagionato.

Modalità di applicazione

Diluire CRILUX in base alle condizioni del supporto ed applicare con pennello o rullo. Nel caso di intonaci nuovi, assicurarsi che il supporto sia ben asciutto.

Le finiture/protettivi

Prodotti di finitura della linea Interior by OIKOS

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: 1:3 di acqua potabile per superfici con vecchie pitture, macchie di fumo o sporco

1:5 di acqua potabile per intonaci civili a normale assorbimento

1:8 di acqua potabile per superfici molto assorbenti.

Resa: 20÷60 m²/l in funzione del supporto da isolare.

Strumenti d'impiego: Pennello, rullo.

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 1÷2 h (temperatura = 20° C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione totale: 10÷12 h (temperatura = 20° C con umidità relativa a 75%)

Sovraverniciabilità: 6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Resine acriliche in dispersione acquosa, additivi atti a facilitare la penetrazione ed il consolidamento del supporto.

Peso specifico: 1 kg/l +/- 3%

PH: 5 ÷ 6

Viscosità: 50 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C).

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Resistenza al distacco ed aggrappaggio: Conforme alla norma DIN ISO 4624

Prova di strappo per valutazione dell'adesione: 1,3 N/mm², rottura di coesione al di sotto del campo di azione della vernice

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 1 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l

Confezioni: Litri 1 – 4 – 10 – 20

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Applicare una o due mani di fissativo acrilico del tipo CRILUX by OIKOS, conforme alle norme DIN 52 615 e DIN ISO 4624, così da ottenere una superficie perfettamente isolata e pronta per l'applicazione di fondi acrilici. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA FUNDGRAP INT/FG/02

Qualità tecniche

FUNDGRAP è uno speciale primer a basso impatto ambientale, ideale per supporti di difficile aggrappaggio quali lamiere zincate, legno, PVC, laminati plastici e alluminio. Conforme alla norma DIN 53 778. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Supporti non porosi e di difficile aggrappaggio quali lamiere zincate, legno, PVC, laminati plastici e alluminio.

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente le superfici da pitturare, sgrassare con appositi prodotti e carteggiare con carta abrasiva fine.

Modalità di applicazione

Applicare una mano di FUNDGRAP a pennello, rullo o spruzzo. Attendere 6 ÷ 8 ore prima di procedere con le successive applicazioni. Diluire il prodotto in funzione dello strumento utilizzato.

Le finiture /protettivi

Pitture e prodotti decorativi senza solventi.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: 10 ÷ 20% con acqua potabile in funzione dello strumento utilizzato.

Resa: 10 ÷ 12 m²/l

Strumenti d'impiego: Pennello, rullo spruzzo (ugello 1,7 mm)

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione totale: 6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) a seconda del supporto.

Sovraverniciabilità: 6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) a seconda del supporto

Pulizia attrezzi: Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.

Peso specifico: 1,38 kg/l +/- 3%

PH: 8,5 ÷ 9

Viscosità: 7.000 ÷ 17.500 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Resistenza al lavaggio: Conforme alla norma DIN 53 778, resistenza ad almeno 1.000 cicli abrasivi.

Resistenza all'abrasione: Conforme alla norma DIN 53 778, resistenza a più di 5.000 cicli abrasivi.

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/i; VOC: 35 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 140 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 140 g/l

Colori: Bianco + tinte di cartella "Le Tonalità del Bianco".

Confezioni: Litri 1 - 4

Dati tossicologici

Il prodotto è esente metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali

Voci di capitolato

Pulire accuratamente la superficie sgrassando con appositi prodotti. Carteggiare con carta abrasiva fine onde consentire un perfetto ancoraggio di un prodotto aggrappante all'acqua del tipo FUNDGRAP by OIKOS, conforme alle norme DIN 53 778 S-W-M Applicare una mano di FUNDGRAP a pennello, rullo o spruzzo. Attendere 6 ÷ 8 ore prima di procedere con le successive applicazioni dei prodotti decorativi. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche. Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA IGROLUX INT/IX/02

Qualità tecniche

IGROLUX è una speciale vernice protettiva a basso impatto ambientale, trasparente e igroindurente, ideale per supporti soggetti ad abrasione in ambienti interni. Disponibile in versione lucida o satinata. Conforme alle norme DIN 53 754, DIN 54 004, DIN 52 615, DIN ISO 4626, DIN 53 151. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Come protettivo per prodotti decorativi e superfici in genere in ambienti interni.

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente la superficie da verniciare e, se possibile, carteggiare con carta abrasiva molto fine.

Modalità di applicazione

Applicare a pennello o rullo due mani di IGROLUX non diluito a distanza di 6 ore circa l'una dall'altra. E' possibile applicare il prodotto anche a spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7 mm), dopo averlo diluito con un 10% di acqua potabile. Si consiglia di carteggiare con carta abrasiva molto fine fra una mano e l'altra.

Nel caso di supporti soggetti ad una continua abrasione si consiglia di applicare una terza mano di prodotto.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione/Miscelazione: Pennello, rullo: pronto all'uso, a spruzzo: max 10% di acqua potabile

Resa: 12 ÷ 14 m²/l

Strumenti d'impiego: Pennello, rullo spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7 mm)

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 30' ÷ 1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione totale: 3 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Resine acriliche in dispersione acquosa associate ad una resina poliuretanica alifatica e additivi vari.

Peso specifico: 1 kg/l +/- 3%

PH: 7,5 ÷ 9,5

Viscosità: 200 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C) per il tipo satinato; bassa per il tipo lucido

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Resistenza all'abrasione: Conforme alla norma DIN 53 754: valore medio di abrasione pari a 44,5 mg/500 giri

Prova di purezza luminosa: Conforme alla norma DIN 54 004: grado 7 di purezza luminosa

Prova di adesione sul fondo (incisione a reticolo) : Conforme alla norma DIN 53 151: valori GT 2A, GT 2T che indicano un buon rapporto di coesione ed adesione della vernice

Prova di strappo per valutazione dell'adesione: Conforme alla norma DIN ISO 4624 resistenza a strappo 1,45 N/mm²

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/e ; VOC: 45 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 150 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 130 g/l

Colori: Trasparente lucido o satinato

Confezioni: Litri 0,75 – 2,5

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche. Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA IL PIGMENTATO

Qualità tecniche

IL PIGMENTATO è un speciale fissativo ancorante colorato ad elevata traspirazione per interni. La composizione è a base di resine acriliche in dispersione acquosa e di cariche coprenti a base di biossido di titanio. Questo prodotto, dotato di ottima penetrazione, oltre a consolidare la parete, permette di limitarne e renderne omogeneo l'assorbimento. Grazie al suo potere coprente permette un risparmio nelle successive mani di finitura. Può essere applicato su supporti alcalini, intonaci civili a gesso, intonaci rustici, muri vecchi, intonaci sfarinanti o molto assorbenti. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. In caso di intonaci nuovi il supporto deve essere ben asciutto e stagionato.

Modalità di applicazione

Applicare una mano di IL PIGMENTATO by OIKOS, diluito con il 50 ÷ 100% di acqua potabile. L'applicazione può essere fatta a pennello, rullo o spruzzo. Attendere 6 ÷ 8 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Finiture e protettivi

Prodotti di finitura della linea Interior by OIKOS.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	50 ÷ 100% di acqua potabile.
Resa:	14÷18 m ² /l in funzione dell'assorbimento del supporto.
Strumenti d'impiego:	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm).
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	10 ÷ 12 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità:	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine acriliche in dispersione acquosa, cariche coprenti a base di biossido di titanio, additivi atti a facilitarne l'applicazione e la filmazione.
Peso specifico:	1,3 kg/l +/- 3%
PH:	8,5 ÷ 9
Viscosità:	21.000 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua

SCHEMA TECNICA INT/ig/03

con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Permeabilità al vapore acqueo Sd: 0,46 m (limite max consentito 2 m DIN 52 615)

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/h; VOC: 15 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l

Colori: Bianco + tinte di cartella "Le Tonalità dal Bianco"

Confezioni: Litri 1 – 2,5 – 4 – 10 – 14

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. I supporti nuovi devono essere ben asciutti e stagionati. Applicare una mano di un fissativo acrilico del tipo IL PIGMENTATO by OIKOS. Attendere 6 ÷ 8 ore prima di applicare i prodotti di finitura. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme delle norme di applicazione un costo dial m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

IL PRIMER

Qualità tecniche

IL PRIMER è uno speciale fissativo, ancorante, riempitivo, ideale per intonaci rustici, civili a gesso, alcalini, intonaci sfarinati e poco compatti, superfici murali vecchie e, in generale, supporti molto porosi. Il prodotto possiede ottime caratteristiche di penetrazione, consolidamento e traspirazione del supporto. Conferisce compattezza all'intonaco facilitando l'ancoraggio di prodotti a base calce, stucchi antichi, rasature, pitture a spessore, decorazioni a velatura e antichizzazioni con effetto finale leggermente ruvido. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti interne, particolarmente indicato come fondo per rasature, stucchi antichi, intonaci decorativi.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. In caso di intonaci nuovi il supporto deve essere ben asciutto e stagionato.

Modalità di applicazione

Diluire IL PRIMER con il 50 ÷ 100% di acqua potabile a seconda delle condizioni del supporto ed applicare il prodotto, in una sola mano a pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm). Attendere 6 ore prima di procedere all'applicazione dei prodotti di finitura.

Finiture e protettivi

KREOS, RAFFAELLO DECOR STUCCO, MADREPERLATO, COCCIO ANTICO E DESIGN, STUCCO PER RASATURA by OIKOS.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Superfici poco assorbenti: 50% di acqua potabile, Superfici a normale assorbimento: 75% di acqua potabile Superfici molto assorbenti: 100% di acqua potabile
Resa:	15÷20 m ² /l in funzione dell'assorbimento del supporto.
Strumenti d'impiego:	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm).
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	10 ÷ 12 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità:	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine acriliche in dispersione acquosa, cariche coprenti a base di biossido di titanio, additivi atti a facilitarne l'applicazione e la filmazione.
Peso specifico:	1,35 kg/l +/- 3%
PH:	8,5 ÷ 9

SCHEDA TECNICA INT/ip/03

Viscosità:	17.000 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C).
Temperatura di stoccaggio:	+2°C + +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:	
Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 8 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l	
Colori:	Bianco
Confezioni:	Litri 1 - 2,5 - 4 - 10 - 14

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Applicare una mano di un fissativo aggrappante del tipo IL PRIMER by OIKOS, così da ottenere una superficie perfettamente isolata e pronta per l'applicazione dei prodotti di finitura. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

Paint**Neofix****Qualità tecniche**

sez. 1

NEOFIX è un fissativo acrilico trasparente per interni. La sua formulazione a base di resine acriliche particolari a particelle estremamente fini, rende il prodotto altamente penetrante (fino a 5 mm), consentendo un efficace consolidamento ed isolamento della parete; è particolarmente indicato per pareti sfarinanti e a forte assorbimento, intonaci vecchi, pareti rasate a gesso, fibrocemento e in genere per tutti i supporti murali. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

sez. 2

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

sez. 3

Pulire le superfici da pitturare, asportando eventuali parti in fase di distacco. In caso di intonaci nuovi il supporto deve essere ben asciutto e stagionato.

Modalità di applicazione

sez. 4

Su superfici con normale assorbimento applicare una mano di NEOFIX diluito al 50% con acqua potabile. Su superfici con forte assorbimento o sfarinanti, applicare due mani di prodotto, bagnato su bagnato, diluito al 100% con acqua potabile. L'applicazione può essere fatta a pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,3 mm). Attendere circa 4 ÷ 6 h prima di applicare i prodotti di finitura.

Le finiture/ Protettivi

sez. 5

Prodotti di finitura della linea Paint by OIKOS

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

sez. 6

Diluizione	50÷100% con acqua potabile in funzione del supporto.
Resa	14÷18 m ² /l in funzione del supporto da isolare.
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,3 mm).
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1÷2 h (temperatura = 20° C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	10÷12 h (temperatura = 20° C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità	4 ÷ 6 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

sez. 7

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa, additivi atti a facilitare la penetrazione ed il consolidamento del supporto.
Peso specifico	1 kg/l +/- 3%
pH	7 ÷ 8
Viscosità	50 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C).
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininflammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Resistenza al distacco ed aggrappaggio	Conforme alla norma DIN ISO 4624
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 1 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l
Confezioni	Litri 1 – 4 – 10 – 20

Dati tossicologici

sez. 8

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

sez. 9

Pulire le superfici da pitturare, asportare e spazzolare eventuali parti in fase di distacco. I supporti nuovi devono essere asciutti e stagionati. Su superfici con normale assorbimento applicare una mano di fissativo acrilico del tipo NEOFIX by OIKOS. Su superfici con forte assorbimento o sfarinanti applicare due mani di un fissativo acrilico del tipo NEOFIX bagnato su bagnato. Attendere 4 ÷ 6 ore prima di applicare i prodotti di finitura. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, con un costo di al m² compreso materiale di posa in opera, esclusi i ponteggi.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Scheda Tecnica IAP/nx/02

*Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica.
Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.*

SCHEMA TECNICA

OPAC

Qualità tecniche

OPAC è uno speciale prodotto studiato per opacizzare MULTIDECOR E by OIKOS. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Come opacizzante per MULTIDECOR E by OIKOS

Modalità di applicazione

Aggiungere OPAC direttamente nel barattolo di MULTIDECOR E in percentuale del 10 ÷ 20% a seconda dell'effetto opaco desiderato. Mescolare insieme i due prodotti ottenendo così MULTIDECOR E opaco, pronto per essere applicato.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pronto all'uso, miscelare nella proporzione del 10 – 20% con MULTIDECOR E.
Resa:	In funzione dell'effetto opacizzante desiderato.
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Composizione: cariche inorganiche a base di biossido di silicio in dispersione acquosa e additivi vari.
Peso specifico:	1,05 kg/l +/- 3%
PH:	7 ÷ 8
Viscosità:	13.000 ÷ 23.000 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C).
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Confezioni:	Litri 1

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO

Qualità tecniche

PROTETTIVO per STUCCO e MARMORINO è uno speciale prodotto protettivo studiato appositamente per RAFFAELLO DECOR STUCCO, COCCIO ANTICO, COCCIO DESIG, RAFFAELLO MADREPERLATO e AUREUM by OIKOS. Il prodotto è costituito da cere in soluzione acquosa con catene molecolari lineari e additivi atti a facilitarne l'applicazione. Tali caratteristiche rendono la superficie sulla quale viene applicato il prodotto idrorepellente, non ingiallente, resistente al lavaggio e allo strofinamento. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Come protettivo per RAFFAELLO DECOR STUCCO, COCCIO ANTICO, COCCIO CEMENTO, RAFFAELLO MADREPERLATO e AUREUM by OIKOS.

Modalità di applicazione

Applicare in modo uniforme, mediante movimenti circolari, due mani di PROTETTIVO per STUCCO e MARMORINO a distanza di un'ora circa tra l'una e l'altra, utilizzando un panno morbido imbevuto di prodotto.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pronto all'uso
Resa:	15 ÷ 20 m ² /l in relazione all'assorbimento del supporto
Strumenti d'impiego:	Panno morbido
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	4 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Cere in soluzione acquosa con catene molecolari lineari ed additivi vari.
Peso specifico:	1 kg/l +/- 3%
PH:	8 ÷ 8,5
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:	Classe di appartenenza: A/h ; VOC: 29 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 50 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l
Confezioni:	Litri 0,75

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per

SCHEMA TECNICA INT/cr/04

la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

RASATURA ALLA CALCE EXT RC/02

Qualità tecniche

RASATURA ALLA CALCE by OIKOS è uno speciale rasante a base di grassello di calce, antiritiro, riempitivo, livellante e facilmente applicabile, con ottima adesione su supporti esterni. Una delle principali caratteristiche del prodotto è quella di legarsi perfettamente con il supporto, dando luogo ad un unico corpo di elevata permeabilità al vapore acqueo. RASATURA ALLA CALCE è disponibile in tre differenti granulometrie: FINE, MEDIO, GROSSO. L'elevata alcalinità impedisce lo sviluppo di muffe e colonie batteriche.

E' Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti esterne di edifici storici o di pregio

Preparazione dei supporti

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco nuovo deve stagionare almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione.

Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti in fase di distacco; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite devono essere eliminate. Si consiglia nel caso di un muro o intonaco sfarinante di applicare CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.

Modalità di applicazione

Stendere, con una spatola di acciaio inox, by OIKOS una o due mani di RASATURA ALLA CALCE in funzione dello spessore desiderato. Attendere 24 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Proteggere le superfici dalla pioggia nelle prime 24 ÷ 48 ore dall'applicazione.

Le finiture

Sono idonei come prodotti di finitura PITTURA ALLA CALCE ADIGE, VERONA, MARMORINO NATURALE, INTONACO ANTICO by OIKOS.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: Pronto all'uso

Resa: Fine 1,1 kg/m² per una mano di rasatura con spessore 0,3mm - Medio 1,5 kg/m² per una mano di rasatura con spessore 0,6mm- Grosso 1,8 kg/m² per una mano di rasatura con spessore 0,8mm

Strumenti d'impiego: frattazzo di acciaio inox by OIKOS

Fissativi: CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 1,30÷2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione totale: 24 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Sovraverniciabilità: 24 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Avvertenze Proteggere le superfici dalla pioggia nelle prime 24÷48 ore dall'applicazione.

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Grassello di calce, cariche riempitive, granulati di marmo di varia granulometria, biossido di titanio e pigmenti inorganici.

Peso specifico: 1,7 kg/l +/- 3%

Granulometria: Tipo GROSSO = max 0.8 mm, Tipo MEDIO = max 0.6 mm, Tipo FINE = max 0.3 mm

PH: 12,5÷13,5

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Permeabilità al vapore acqueo Sd: Tipo MEDIO: 0.23 m (limite max consentito 2 m DIN 52 615)

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/c; VOC: 30 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 75 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 40 g/l

Colori: Bianco

Confezioni: Kg 25

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Leggere attentamente la scheda di sicurezza : il prodotto è etichettato Xi, R41 irritante. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti, i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

I supporti devono essere ben asciutti e stagionati, l'intonaco deve stagionare per almeno 30 gg per permettere la completa carbonatazione.

Spazzolare o sverniciare accuratamente la superficie al fine di rimuovere le parti incoerenti; se si tratta di opere di ripristino, infiltrazioni di acqua o perdite, devono essere eliminate. Si consiglia nel caso di un muro o intonaco sfarinante di applicare il ISOLANTE CONSOLIDANTE by OIKOS.

Stendere, con una spatola di acciaio inox, by OIKOS una o due mani di RASATURA ALLA CALCE in funzione dello spessore desiderato. Attendere 24 ore prima di applicare i prodotti di finitura.

Proteggere le superfici dalla pioggia nelle prime 24 ÷ 48 ore dall'applicazione. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di al m² compreso materiale e posa in opera, esclusi ponteggi.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

STUCCO IN PASTA PER RASATURA

Qualità tecniche

STUCCO IN PASTA PER RASATURA è uno stucco pronto all'uso formulato con resine speciali e pigmenti inorganici, che rendono il prodotto di facile applicazione, perfetta adesione e buona elasticità. Queste importanti caratteristiche lo rendono adatto per rasature e stuccature su muri interni, su supporti minerali quali intonaci civili, rustici, e pannelli prefabbricati, inoltre è particolarmente indicato per muri screpolati. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti interne.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da rasare, asportando eventuali parti in fase di distacco. In caso di intonaci nuovi il supporto deve essere ben asciutto e stagionato.

Modalità di applicazione

Nel caso di intonaci a gesso sfarinanti utilizzare preventivamente una mano di fissativo NEOFIX by OIKOS diluito al 50% con acqua potabile. Applicare il prodotto con spatola di acciaio inox in una o due mani fino a raggiungere uno spessore di circa 0,5 mm.

Finiture e protettivi

Pitture, smalti, prodotti decorativi.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pronto all'uso una eventuale diluizione va fatta con acqua potabile.
Resa:	0,3÷0,5 m ² /l con spessore di 0,5 mm, in funzione dell'assorbimento del supporto.
Strumenti d'impiego:	Spatola di acciaio inox .
Fissativi:	NEOFIX by OIKOS
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità:	6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine speciali in dispersione acquosa, cariche selezionate, pigmenti inorganici a base di biossido di titanio rutilo ed additivi vari.
Peso specifico:	1,7 kg/l +/- 3%
PH:	8 ÷ 9
Viscosità:	95.000 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C).
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

SCHEDA TECNICA INT/sr/03

Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Resistenza al distacco ed aggrappaggio:	Conforme alla Norma DIN ISO 4624
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:	
Classe di appartenenza: A/a; VOC: 15 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 75 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l	
Colori:	Bianco
Confezioni:	Litri 4 – 14

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire accuratamente le superfici da pitturare asportando eventuali parti in fase di distacco. Le vecchie pitture non ben ancorate devono essere rimosse tramite raschiatura o sverniciatura. Nel caso di intonaci a gesso sfarinanti utilizzare preventivamente una mano di fissativo del tipo NEOFIX OIKOS diluito al 50% con acqua potabile. Applicare il prodotto con spatola di acciaio inox in una o due mani fino a raggiungere uno spessore di circa 0,5 mm. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

SCHEMA TECNICA

STUCCO IN PASTA PER STUCCATURA

Qualità tecniche

STUCCO IN PASTA PER STUCCATURA è prodotto per interni, ideale per livellare le imperfezioni del legno e stuccare muri e cartongesso. A base di resine pregiate, metilcellulose e cariche minerali inerti è essiccante, non ritira, non screpola e non ingiallisce. E' facile da applicare, aderisce perfettamente alle superfici, ed è di ottima scorrevolezza, resiste sia al carico che allo strappo. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Pareti interne in muratura, cartongesso, legno.

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente le superfici da stuccare asportando eventuali parti in fase di distacco. Le vecchie pitture non ben ancorate devono essere rimosse tramite raschiatura o sverniciatura.

Modalità di applicazione

Su legno: le parti interessate devono essere asciutte e stagionate.

Applicare il prodotto con una spatola di acciaio inox flessibile e attendere circa un'ora prima di procedere con carta abrasiva fine alla levigatura della superficie. Prima di applicare i prodotti di finitura assicurarsi che le parti interessate siano prive di polvere.

Su muro: applicare il prodotto con spatola di acciaio inox flessibile in una o due mani fino a raggiungere un spessore di circa 0,5 mm ed attendere circa un'ora prima di procedere con carta abrasiva fine alla levigatura della superficie. Per rendere omogeneo l'assorbimento dei prodotti di finitura, applicare preventivamente una mano di fissativo del tipo NEOFIX by OIKOS diluito al 50% con acqua potabile.

Finiture e protettivi

Pitture, smalti, prodotti decorativi..

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pronto all'uso una eventuale diluizione va fatta con acqua potabile.
Resa:	0,8 l/m ² con spessore di 0,5 mm, in funzione dell'assorbimento del supporto.
Strumenti d'impiego:	Spatola di acciaio inox .
Fissativi:	NEOFIX by OIKOS
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	0,30 ÷ 1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità:	1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine pregiate, metilcellulose e cariche minerali inerti.
Peso specifico:	1,75 kg/l +/- 3%

SCHEDA TECNICA INT/ss/03

PH:	8 ÷ 9
Viscosità:	100.000 +/- 5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C).
Temperatura di stoccaggio:	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Reazione al fuoco:	Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
Resistenza al distacco ed aggrappaggio:	Conforme alla Norma DIN ISO 4624
Colori:	Bianco
Confezioni:	Litri 0,25 – 0,5 – 1 – 2,5

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire accuratamente le superfici da pitturare asportando eventuali parti in fase di distacco. Le vecchie pitture non ben ancorate devono essere rimosse tramite raschiatura o sverniciatura.

Su legno: le parti interessate devono essere asciutte e stagionate.

Applicare il prodotto con una spatola di acciaio inox flessibile e attendere circa un'ora prima di procedere con carta abrasiva fine alla levigatura della superficie. Prima di applicare i prodotti di finitura assicurarsi che le parti interessate siano prive di polvere.

Su muro: applicare il prodotto con spatola di acciaio inox flessibile in una o due mani fino a raggiungere un spessore di circa 0,5 mm ed attendere circa un'ora prima di procedere con carta abrasiva fine alla levigatura della superficie. Per rendere omogeneo l'assorbimento dei prodotti di finitura, applicare preventivamente una mano di fissativo del tipo NEOFIX by OIKOS diluito al 50% con acqua potabile.

Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.