

 **RINFRESCA**



**Pittura acrilica lavabile e traspirante
con un gradevole profumo
rinfrescante**

**Washable, breathable acrylic paint
with a pleasant, refreshing scent**





Rinfresca è una pittura acrilica ecocompatibile, lavabile e supercoprente, che rilascia nell'ambiente un gradevole profumo rinfrescante. Il prodotto è ideale per lasciare traspirare le pareti di casa, con una piacevole e leggera sensazione di nuova freschezza.

Rinfresca is an eco-compatible, washable, high coverage acrylic paint that releases a pleasant, refreshing scent into the environment. The product is perfect for allowing the walls of the house to breathe, and has a pleasant, light sensation of freshness.



Una pittura versatile per ogni esigenza

Risultato di una moderna ed esclusiva formulazione a basso impatto ambientale, Rinfresca è facile da applicare e veloce all'uso ed offre un livello di copertura ottimale. E' ideale per intonaci civili, nuovi o vecchi, a gesso, nonché pareti già tinteggiate con colori chiari o pastello, grazie all'altissima permeabilità al vapore acqueo.

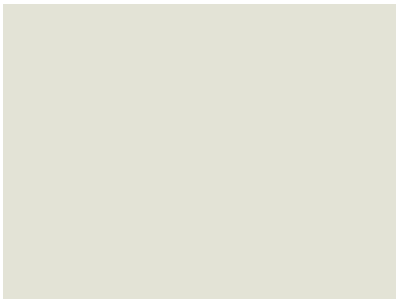
A versatile paint for any requirement

Rinfresca is the result of a modern, exclusive formula with low environmental impact. Rinfresca is easy to apply and ready to use, and offers an excellent level of coverage. It's ideal for modern manufactured plasters both old and new, and gypsum plasters, as well as walls previously painted in light or pastel colours, thanks to its very high vapour permeability.

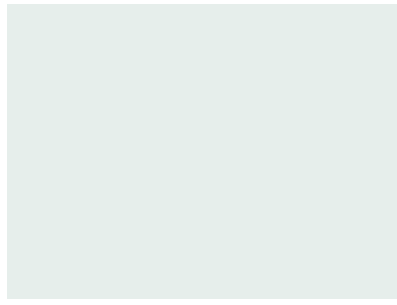








TL 014



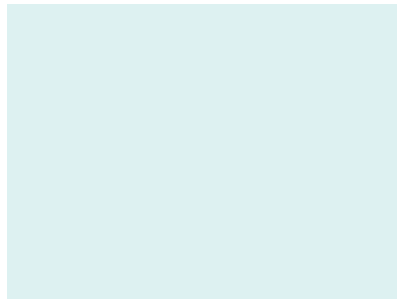
B 195



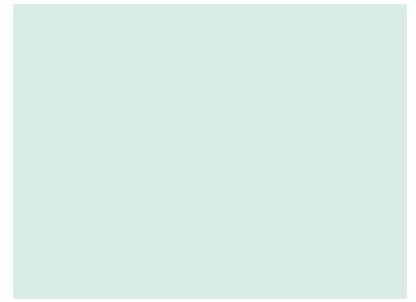
B 255



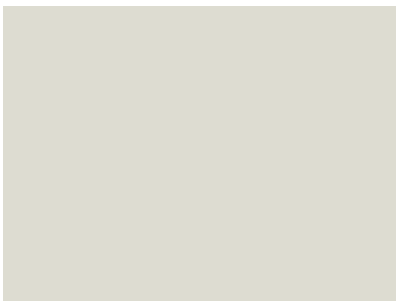
B 165



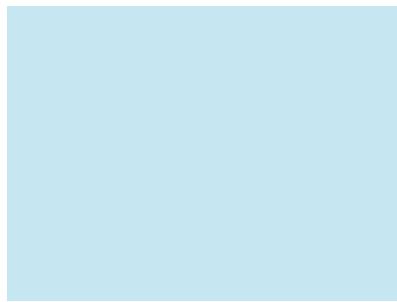
B 1225



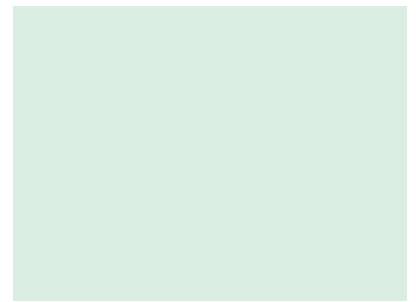
B 835



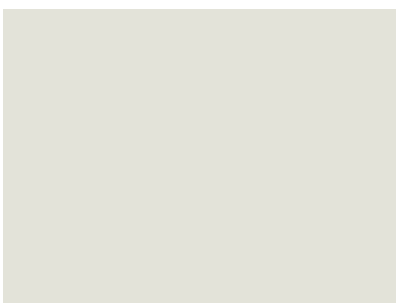
B 135



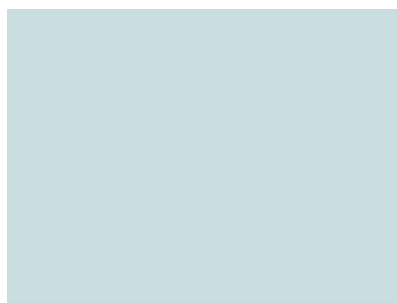
B 335



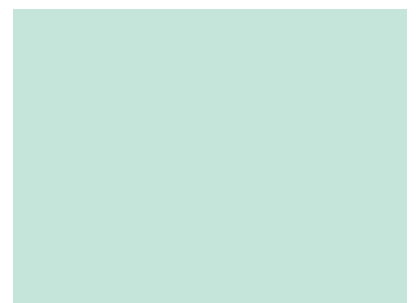
TL 214



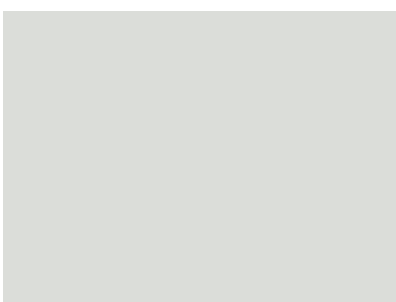
B 675



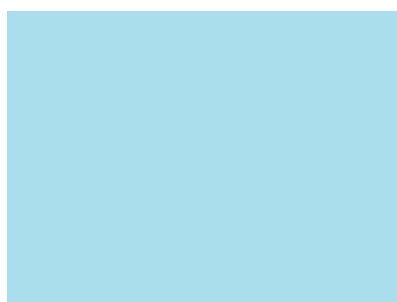
TL 104



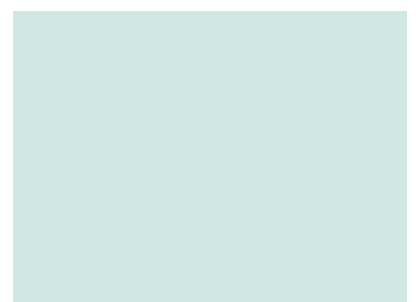
N 668



N 168



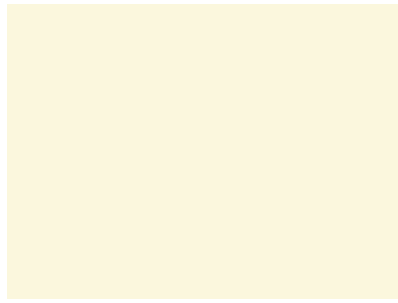
N 468



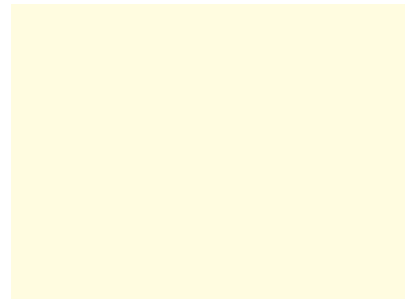
TL 194



TL 164



TL 074



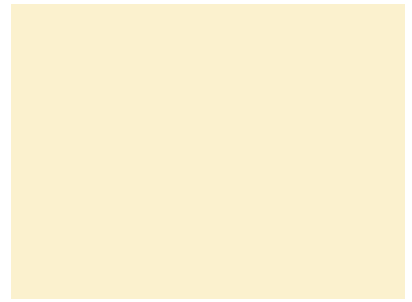
B 905



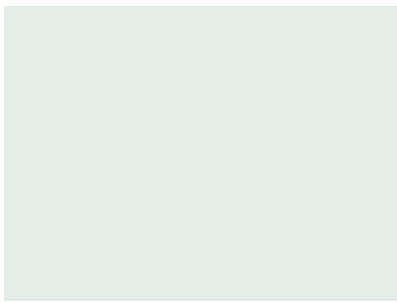
TL 234



N 768



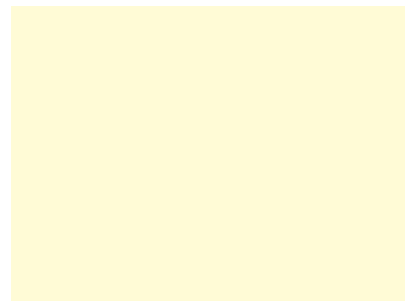
TL 254



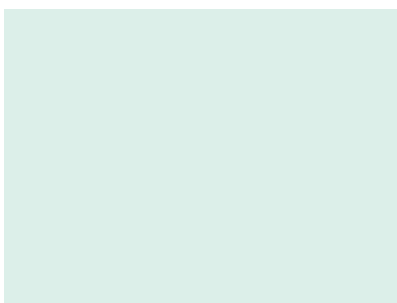
B 185



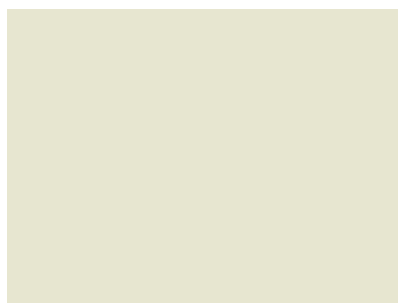
TL 023



B 875



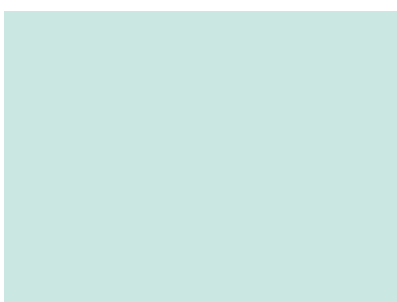
TL 083



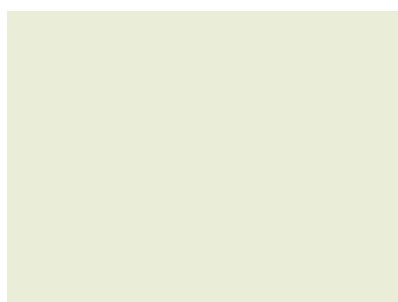
TL 032



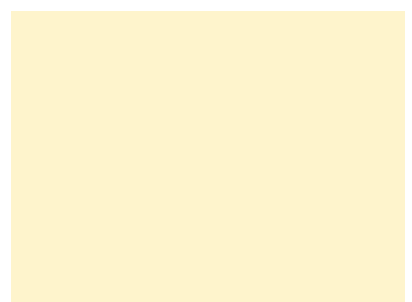
N 958



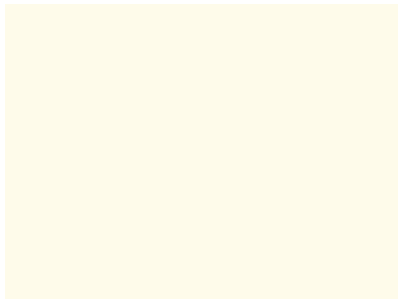
N 568



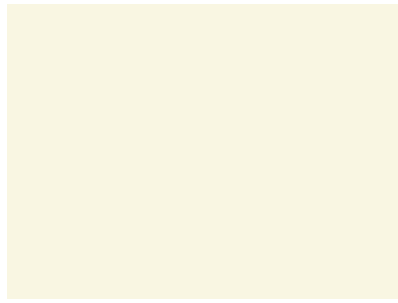
N 758



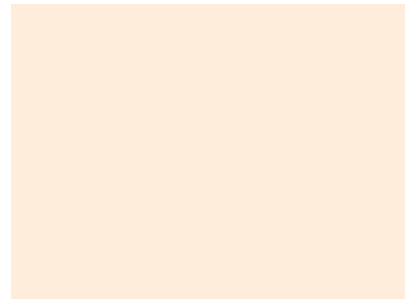
B 535



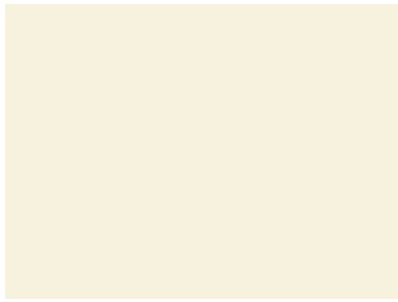
B 965



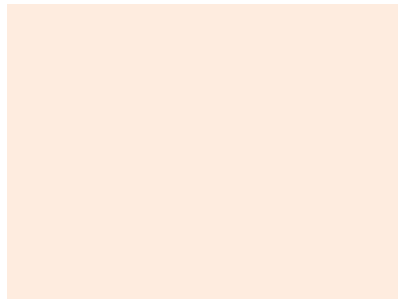
B 1065



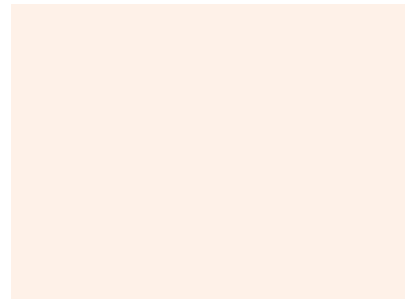
B 985



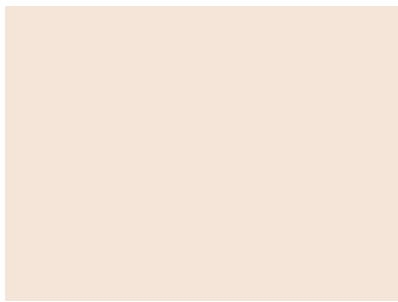
B 115



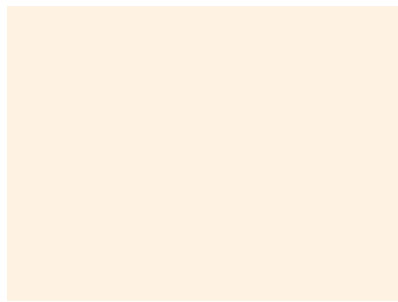
B 1085



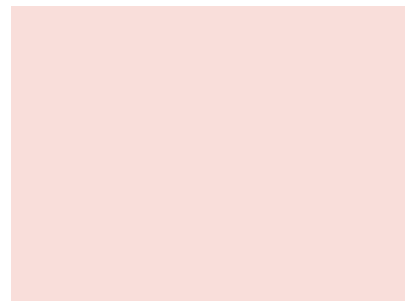
B 1075



TL 012



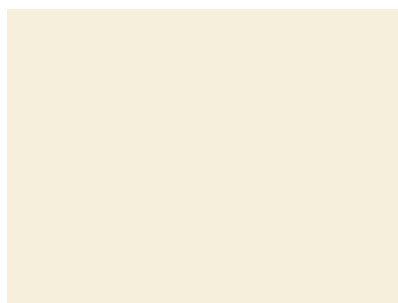
B 975



N 1268



B 155



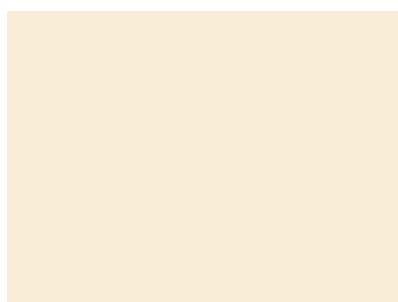
B 145



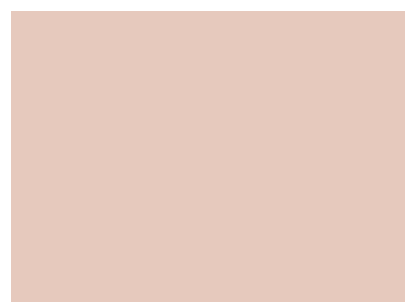
B 555



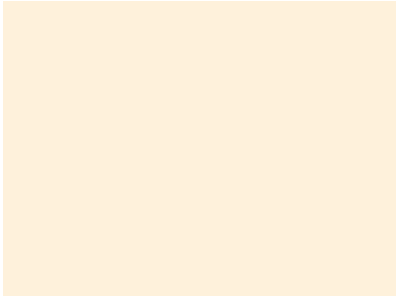
B 545



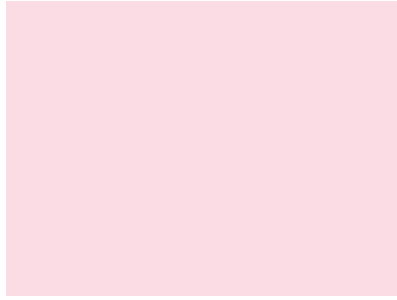
TL 033



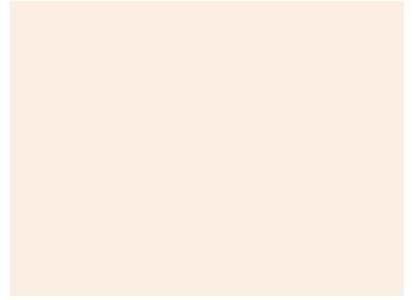
B 1005



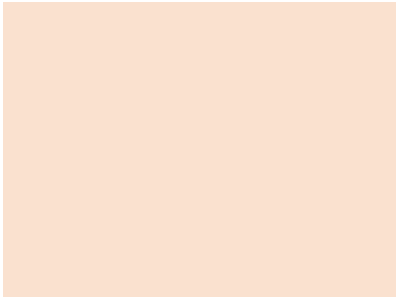
TL 714



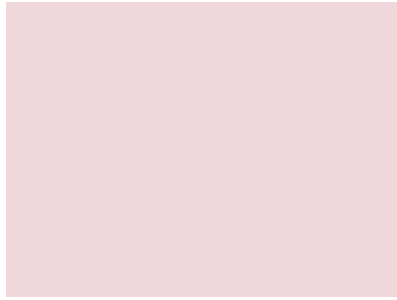
B 1145



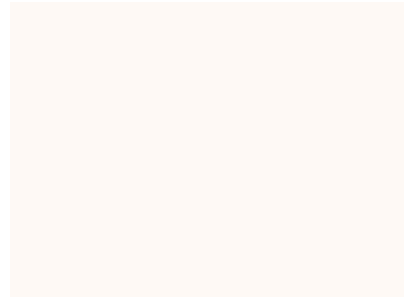
TL 144



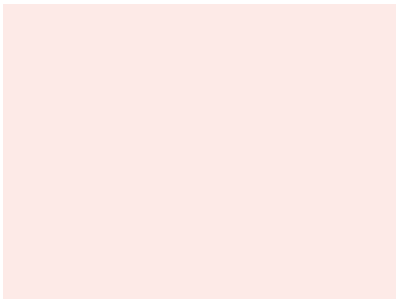
B 995



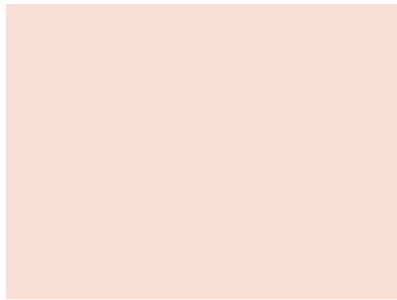
N 1568



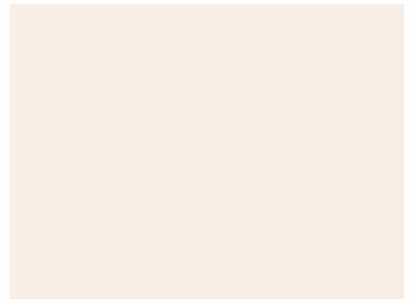
B 125



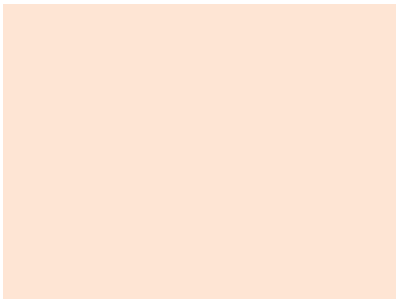
N 1068



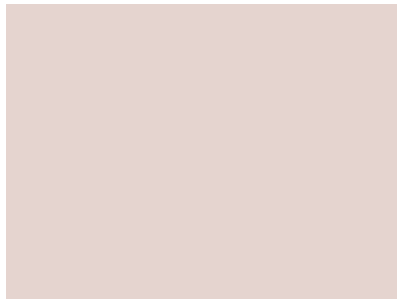
N 1368



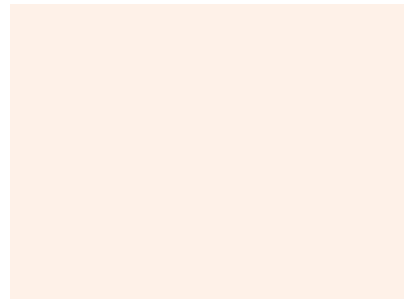
TL 013



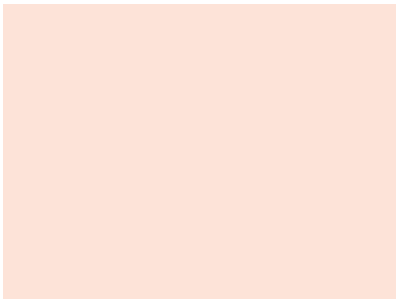
TL 784



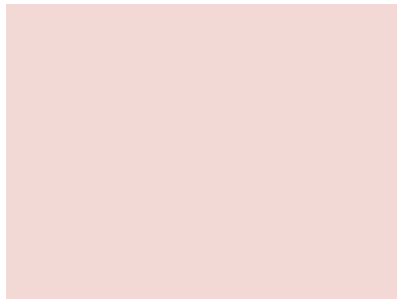
N 1468



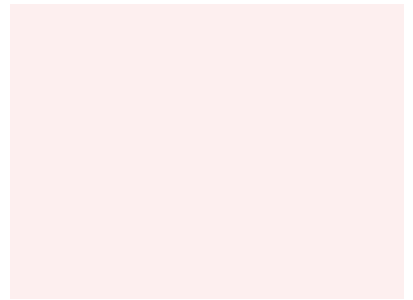
B 1125



B 465



TL 134



B 1135

Le texture ed i colori sono il risultato di processi di stampa o esecuzioni originali eseguite con tecniche manuali da decoratori, pertanto prima dell'applicazione in parete si consiglia di realizzare un campione per evitare contestazioni da parte del cliente. Oikos declina ogni responsabilità per contestazioni derivanti dalla non osservanza di queste indicazioni.

The textures and colours are the results of printing processes or original workmanship carried out with manual techniques by decorators; before applying the product to walls, it is therefore advisable to carry out a sample in order to avoid disputes with the customer. Oikos declines all responsibility for disputes deriving from failure to comply with these instructions.







Migliorare la vita con il colore

Il gradevole effetto vellutato/opaco della finitura rende Rinfresca una pittura in grado di donare un tocco di modernità e freschezza agli ambienti, in modo pratico e rapido. Grazie alla vasta gamma di colori di cartella e all'inconfondibile profumo che porta una reale sensazione di rinnovamento, Rinfresca migliora la vita di chi abita gli spazi interni.

Improving life through colour

The pleasing velvet/matt effect of the finish makes Rinfresca a painting to give a touch of modernity and freshness to the surroundings, rapidly and practically. With the wide range of colours on the colour chart and the unmistakable scent that creates a real sensation of renewal, Rinfresca enhances the lives of those who live in the interior surroundings where it is applied.



Pulizia e durata nel tempo, con un gradevole profumo

Rinfresca è supercoprente e trova impiego anche in situazioni difficili come intonaci civili antichi, così come muri già tinteggiati a tinte tenui. La lavabilità e traspirabilità della pittura la rendono particolarmente adatta in locali interni dove è necessario garantire condizioni di massima igiene e durabilità, come ad esempio nelle abitazioni domestiche, prima su tutte la zona cucina.

Cleanliness and long life, with a pleasant scent

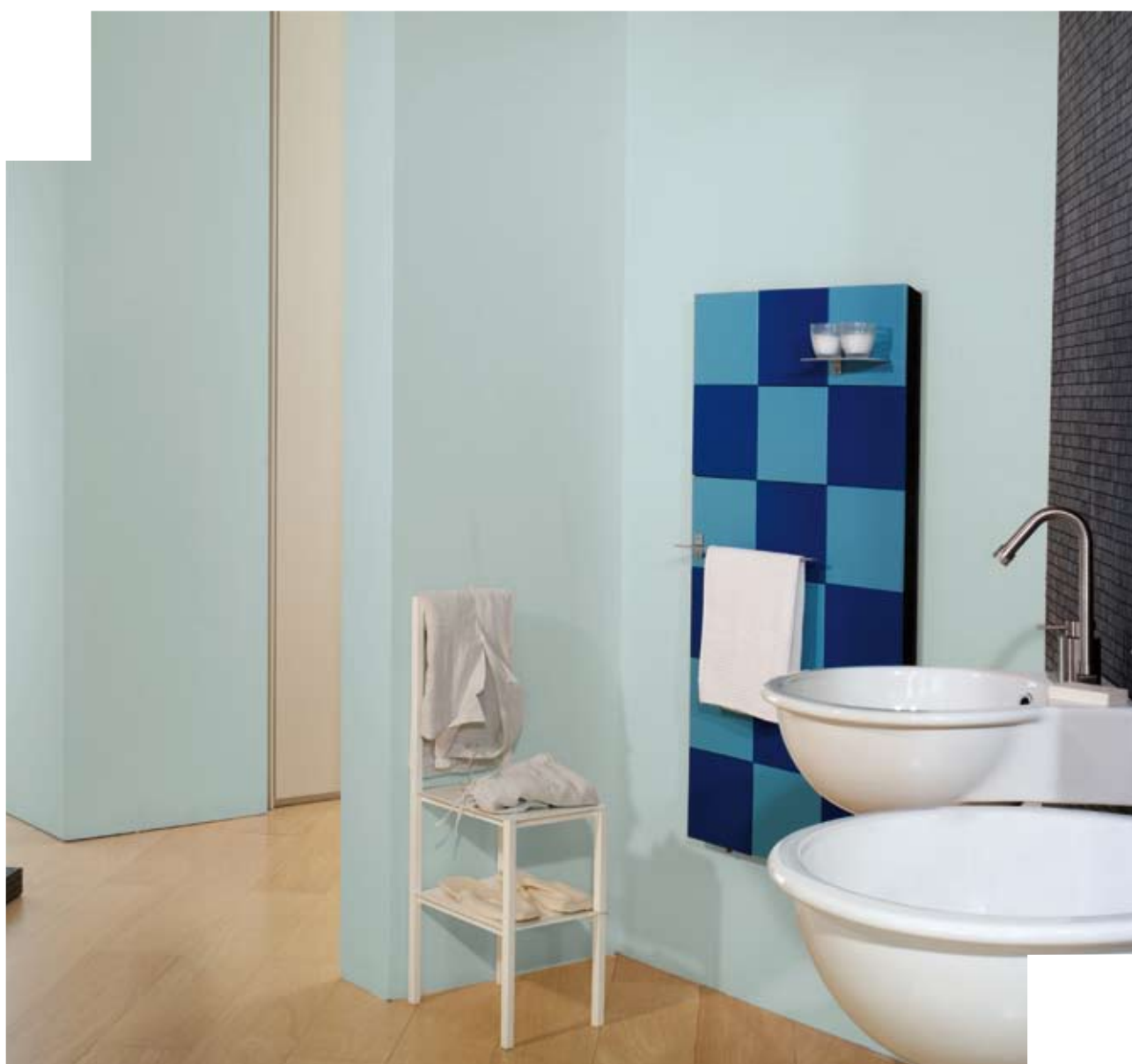
Rinfresca is a high coverage paint that can also be used in difficult situations such as on antique manufactured plasters, as well as walls that have been previously painted in soft colour shades. This paint's washability and breathability make it particularly suitable in interiors where conditions of maximum hygiene and long life must be guaranteed such as, for example, in the home and especially in the kitchen area

**Garantire una corretta
traspirazione per
mantenere una
bellezza duratura**

**Rinfresca permette una corretta
traspirazione dei supporti,
consentendo la naturale
evaporazione dell'acqua dalla
pareti, così da preservare le
caratteristiche igienizzanti e di
durata del rivestimento decorativo e
prevenire la formazione di muffe e
batteri.**

**Ensuring good
breathability to
maintain a lasting
beauty**

**Rinfresca enables walls to breathe
correctly, allowing the water to
evaporate naturally from the
walls so as to keep the sanitizing
and long lasting qualities of the
decorative wall covering and
prevent the formation of mould and
bacteria.**



Qualità e colori per un reale comfort interno

La profumazione diffusa di Rinfresca genera un effettivo miglioramento sanificante della qualità dell'aria negli ambienti in cui viene applicata, con un'esclusiva gamma di tinte delicate, che trovano piena espressione ad esempio negli spazi dove con il colore occorre privilegiare il comfort interno, come ad esempio in uffici, studi professionali, luoghi di lavoro in genere.

Quality and colour for real comfort in interiors

The scent released by Rinfresca generates an efficient sanitizing action that improves the air quality of the surroundings where it is applied; it has an exclusive range of delicate colour shades that find full expression, for example, in those areas where colour is needed to promote the comfort of the interior - in offices, professional studios and workplaces in general.









Scheda Tecnica INT/ri/02

Qualità Tecniche

RINFRESCA è una pittura traspirante, lavabile, acrilica, con profumo rinfrescante, supercoprente indicata per ogni tipo di superficie murale interna. La sua formulazione a base di resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti e speciali additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione, rende il prodotto particolarmente indicato per intonaci civili sia nuovi che vecchi, intonaci a gesso, muri già tinteggiati con colori chiari o pastello. Il prodotto è di nuova concezione e garantisce ottimi risultati di lavabilità ed un particolare effetto vellutato/opaco rilasciando nell'ambiente un gradevole profumo rinfrescante. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'Impiego

Pareti interne.

Preparazione dei Supporti

Pulire la superficie da pitturare asportando eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare l'apposito fissativo acrilico CRILUX o NEOFIX by OIKOS. Per aumentare la copertura del ciclo applicare il primer IL PIGMENTATO by OIKOS. Su pareti in buone condizioni si può applicare senza l'uso di fissativo. Attendere almeno 6 ore prima di procedere all'applicazione dei prodotti di finitura.

Modalità di Applicazione

- Muro nuovo intonaco civile: applicare due mani di RINFRESCA diluito al 30 ÷ 40% di acqua potabile.
- Muro nuovo intonaco a gesso: applicare due mani di RINFRESCA; la prima mano diluita al 50%, la seconda al 30% di acqua potabile.
- Muro già tinteggiato con colori chiari o pastello: applicare una o due mani di RINFRESCA, in funzione del supporto, diluito al 30 ÷ 40% con acqua potabile.

Caratteristiche Tecniche:

L'applicazione

- Diluizione: 30 ÷ 40% di acqua potabile in funzione del supporto, se applicata a spruzzo diluire al 50% con acqua potabile.
- Resa: muro nuovo intonaco civile: 5÷7 m²/l in due mani. Muro nuovo intonaco a gesso: 7÷9 m²/l in due mani. Muro con colori chiari o pastello: 9÷11 m²/l in due mani.
- Strumenti d'impiego: pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm).
- Fissativi: CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO by OIKOS.
- Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
- Tempo di essiccazione al tatto: 1 ÷ 1,30 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

Il prodotto

- Composizione: resine acriliche in dispersione acquosa con pigmenti organici, inorganici e speciali additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.
- Peso specifico: 1,55 kg/l ± 3%
- PH: 8 ÷ 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 con spessore inferiore a 0,600 mm secchi
- Permeabilità al vapore acqueo Sd: 0,3 m (limite max consentito 2 m DIN 52 615)
- Resistenza al lavaggio: conforme alla norma DIN 53 778, resistenza ad almeno 1.000 cicli abrasivi.
- Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE: Classe di appartenenza: A/a ; VOC: 10 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 + tinte di cartella a sistema tintometrico DCS Decor Color System by OIKOS
- Confezioni: Litri 2,5 – 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 la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare un isolante a base di resine acriliche del tipo CRILUX o NEOFIX by OIKOS, oppure per migliorare la copertura del ciclo applicare il primer IL PIGMENTATO by OIKOS. Dopo 6 ore applicare due mani di pittura. Muro nuovo intonaco civile: applicare due mani di RINFRESCA diluito al 30 ÷ 40% con acqua potabile. Muro nuovo intonaco a gesso: applicare RINFRESCA in due mani; la prima mano al 50% con acqua potabile, la seconda al 30% con acqua potabile. Muro già tinteggiato con colori chiari o pastello: applicare una o due mani di RINFRESCA in funzione al tipo di supporto, diluito al 30 ÷ 40% con acqua potabile. 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.

Technical Data Sheet INT/ri/02

Technical Qualities

RINFRESCA is a vapour permeable, washable, scented, acrylic paint, indicated for any kind of interior wall. Its formulation of acrylic resins in water dispersion, pigments and special additives aimed to help application and film formation, make it ideal for use on civil plasters, either new or old, gypsum plasters, already painted walls (light/pastel colours). It is a new kind of product that guarantees excellent washability and a particular velvet-matt finish. The paint releases into the environment a pleasant refreshing scent. The product has a low odour level, is non-inflammable and is friendly to both humans and the environment.

Ideal Use

Interior walls.

Surface Preparation

Clean the surface, removing any loose material. For crumbly or very absorbent substrates, apply the recommended acrylic sealer CRILUX or NEOFIX by OIKOS. In order to increase the coverage of the cycle use as primer IL PIGMENTATO by OIKOS. On walls that are in good condition or on gypsum boards, the product can be applied without using a primer. Wait at least 6 hours before applying finishing products.

Application Method

- New wall, civil plaster: apply two coats of RINFRESCA diluted 30%-40% with drinkable water.
- New wall, gypsum plaster: apply two coats of RINFRESCA, the first diluted 50%, the second 30% with drinkable water.
- Already painted wall, pastel colours: apply one or two coats of RINFRESCA according to the surface condition, diluted 30-40% with drinkable water.

Technical Characteristics:

Application

- Dilution: 30%-40% with drinkable water according to the surface, when applied by spray gun dilute 50% with drinkable water.
- Yield: New wall, civil plaster: 5-7 m²/l in two coats; New wall, gypsum plaster, 7-9 m²/l in two coats; Already painted wall pastel colours, 9-11 m²/l in two coats.
- Tools: Brush, roller or spray gun (1.7 mm nozzle)
- Primer: CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO by OIKOS
- Application: temperature +5°C ÷ +36°C (with relative humidity not exceeding 80%)
- Drying time: tack free 1 ÷ 1.5 hours (temperature = 20°C with relative humidity less than 75%)
- Drying time: fully cured 4 days (temperature = 20°C with relative humidity less than 75%)
- Tools cleaning water

The product

- Composition: Acrylic resins in water dispersion, organic and inorganic pigments, additives aimed at helping application and film formation.
- Specific weight: 1.55 Kg/l ±3%
- Ph: 8-9
- Viscosity: 21,000 ± 5% CPS Brookfield (RVT 20 revs/min. a 25°C)
- Storage temperature: +2°C ÷ +36°C. Keep from freezing
- Fire reaction: Negative when the product is applied onto a non inflammable surface: water based material with dry thickness of less than 0,600 mm
- Water vapour permeability: (Sd) 0.3 m (max allowed limit 2 m DIN 52 615)
- Resistance to washing: Conforms to the norm DIN 53 778, resistant to at least 1,000 abrasive cycles.
- Emission limits of Volatile Organic Compounds (VOC) according to directive 2004/42/CE: Classification: A/a; VOC: 10g/l (max); Limit Phase I (from 01/01/2007): 75g/l, Limit Phase II (from 01/01/2010): 30g/l
- Available colours: White + Colour Chart from DCS Decor Color System by OIKOS.
- Packaging: 2.5- 4 - 14 l

Toxicological Data

The product is free of heavy metals such as lead or chrome. It does not contain toxic solvents, aromatics or chlorides. There is no risk of any dangerous polymerisation. The product is considered to be a non-dangerous substance if used in the technically correct manner. Normal cautionary measures for the handling of water based paints are advised. No special arrangements are required for the storage, movement and transportation of the product; the containers, residue, eventual spill material should be cleaned up using absorbent inert material such as sand, soil etc. etc. and then disposed of in accordance with the regional and national regulations in force at that time. Transportation must be carried out in accordance with international agreements .

Specification

Clean the surface, removing any loose material. For crumbly or very absorbent substrates, apply an acrylic sealer such as CRILUX or NEOFIX by OIKOS. In order to increase the coverage of the cycle use as primer such as IL PIGMENTATO by OIKOS. Wait at least 6 hours before applying two coats of paint. New wall, civil plaster: apply two coats of RINFRESCA diluted 30%-40% with drinkable water. New wall, gypsum plaster: apply two coats of RINFRESCA, the first diluted 50%, the second 30% with drinkable water. Already painted wall, pastel colours: apply one or two coats of RINFRESCA according to the surface condition, diluted 30%-40% with drinkable water. . All must be carried out in accordance with the norms of application, at a cost of m². inclusive of materials and labour

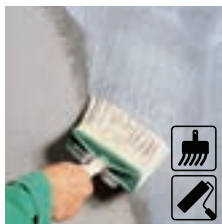
Note

The company Oikos S.r.l guarantees, to the best of its own technical and scientific knowledge, that the information contained in this technical data sheet is correct. Notwithstanding that indicated above, Oikos takes no responsibility for the results obtained through the use of this product in as much as it is not possible for Oikos to check or control the application method used. For this reason, we recommend that you check carefully that each product chosen, is suitable for each individual use to which it is put.

Scheda Tecnica Technical Data Sheet INT/ri/02

Preparazione dei Supporti Surface Preparation

CRILUX o or NEOFIX



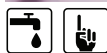
IL PIGMENTATO



14-18m² 50-100% 6-8h

Modalità di Applicazione Application Method

RINFRESCA



30-40%



8-11m² 30-40%



muro liscio o tinteggiato, resa media \pm 8-11 m²
smooth or already painted wall, average yield \pm 8-11 m²



Azienda con Sistema Qualità e Ambiente Certificato.
Environmental and Quality System Certified Company.



Produzione, sviluppo & ricerca - Made in Italy.
Copyright, immagini, nomi, marchi registrati e di proprietà Oikos S.r.l.
Production, development and research - Made in Italy. Names and trade
marks are registered and are property of Oikos S.r.l.



MISTO
Carta da fonti gestite in maniera responsabile
Paper from responsible sources
FSC® C044057



OIKOS - Marketing Dept. 108.000.5

8 016618 818854

**MIGLIORARE
LA VITA CON
IL COLORE**

**IMPROVING
LIFE THROUGH
COLOUR**

OIKOS Srl

Via Cherubini 2,
47043 Gatteo Mare (FC)

Italia

T +39 0547 681412

F +39 0547 681430

info@oikos-paint.com

Export Dept.

T +39 0547 681460

F +39 0547 681470

www.oikos-paint.com

OIKOS