

Ducotone *air pure*

SUPERLAVABILE - ANTI-INQUINAMENTO



*La salute passa anche
attraverso le pareti di casa*



La qualità dell'aria in interno

L'aria che respiriamo all'interno degli edifici, contrariamente a quanto si può pensare, è dalle 5 alle 10 volte più inquinata rispetto a quella esterna.

Un dato allarmante se si considera che **le persone trascorrono circa l'80% della propria vita in luoghi chiusi.**

Per questa ragione abitare in ambienti sani diventa importante per la propria salute fisica. Gli individui che vivono in ambienti poco salubri sviluppano problemi come allergie, infezioni e intossicazioni.

Oggi l'inquinamento indoor, che il Ministero dell'Ambiente definisce come la presenza nell'aria di contaminanti fisici, chimici e biologici, è diventato un problema sempre più sentito.

Un essere umano respira fino a **15 m³ di aria al giorno** (15.000 litri) e trascorre una media di **14 ore al giorno nel proprio appartamento.**

Secondo stime dell'**Organizzazione Mondiale della Sanità**, il 20% della popolazione occidentale è colpita dalla **Sindrome dell'edificio malato** (cefalee, nausea, irritazioni).

Le possibili fonti di inquinamento sono molteplici: prodotti per la pulizia, cosmetici, arredamenti, prodotti per il giardinaggio, pitture e vernici, nicotina.

Tra le sostanze inquinanti più pericolose per la salute delle persone emergono i **C.O.V. composti organici volatili provenienti dalla chimica.**

Uno dei C.O.V. più pericolosi è la **Formaldeide.**

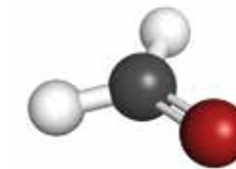
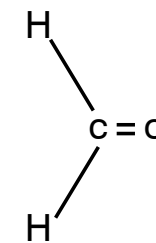




La Formaldeide

COS'È

Conosciuta commercialmente con il nome di Formalina, è un **composto organico volatile** che a temperatura ambiente si presenta come un gas incolore, inodore, volatile.



Particella Formaldeide

DOVE SI TROVA

Praticamente ovunque:

- nicotina;
- prodotti cosmetici;
- prodotti per la casa;
- prodotti vernicianti;
- carta da parati;
- mobili, tappeti, tende.

QUALI DANNI PER LA SALUTE

La Formaldeide è stata ufficialmente definita una sostanza tossica che provoca:

- irritazioni al naso e alla gola;
- arrossamento agli occhi;
- congiuntivite;
- dermatite;
- asma;
- tosse;
- emicrania;
- nausea;
- vertigini;
- stanchezza e malessere generale;
- associazione con il cancro della cavità nasale e con lo sviluppo della leucemia (*fonte IARC*).






Ogni giorno assumiamo Formaldeide:
a casa, a scuola, a lavoro e nel tempo libero.



La risposta innovativa di Duco

Ducotone air pure



<p>PURIFICA L'ARIA</p> 	<p>Cattura gli agenti inquinanti presenti nell'aria interna e li converte in sostanze innocue, rilasciando aria sana.</p>
<p>EFFICACIA TESTATA</p> 	<p>Ducotone Air Pure elimina fino all'80% di Formaldeide in 24 h, efficacia testata e garantita da test di laboratorio.</p>
<p>ETICHETTATURA</p> <p>A+</p>	<p>La formula A+, è una combinazione di qualità, innovazione, elevate prestazioni e rispetto per la salute delle persone e dell'ambiente.</p>
<p>ALTA LAVABILITÀ</p> 	<p>Ducotone Air Pure resiste ad oltre 10.000 colpi spazzola.</p>
<p>OTTIMA COPERTURA</p> 	<p>L'elevata copertura consente di ottenere un ottimo risultato ed una finitura perfettamente uniforme.</p>
<p>LUNGA DURATA</p> 	<p>L'azione di Ducotone Air Pure resta attiva per circa 7 anni senza alterare le caratteristiche e la finitura estetica della pittura.</p>

Pittura superlavabile anti-inquinamento

Ducotone Air Pure è una pittura capace di agire sulla qualità dell'aria interna, grazie ad una tecnologia innovativa che permette di catturare e neutralizzare i principali agenti inquinanti presenti all'interno degli edifici: Formaldeide, Acetaldeide, Hexaldeide.

Libera aria sana, convertendo gli agenti inquinanti in sostanze innocue.

Ideale per ambienti dove si richiede un'attenzione particolare alla qualità dell'aria, come camerette dei bambini, scuole e ambulatori.



- PURIFICA L'ARIA
- FORMULA A+
- SUPERLAVABILE
- OTTIMA COPERTURA
- FINITURA OPACA



Informazione sul livello di emissione di sostanze volatili nell'aria interna, che presenta un rischio di tossicità per inalazione, su una scala di classi che vanno da A+ (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate).



Scopri il video di Ducotone Air Pure



La Tecnologia

Ducotone Air Pure rivede la destinazione d'uso della pittura, superando le finalità di protezione e decorazione dei supporti.

Con questo prodotto Duco si impegna concretamente nell'intraprendere il percorso del benessere, ponendo al centro dell'attenzione la salute della persona e la salubrità degli ambienti.

Ducotone Air Pure è una pittura intelligente che agisce sulla qualità dell'aria interna. Il prodotto si basa su una tecnologia innovativa che permette di catturare e neutralizzare i maggiori agenti inquinanti.

Ducotone Air Pure NON è una pittura fotocatalitica, quindi:

- non contiene nano materiali, dichiarati pericolosi per la salute;
- non si basa sul principio della fotocatalisi, la quale per attivarsi necessita di una grande quantità di raggi UV comportando una scarsa efficacia in interno.

RIDUZIONE
FINO ALL'80%
DEGLI AGENTI
INQUINANTI IN 24 H

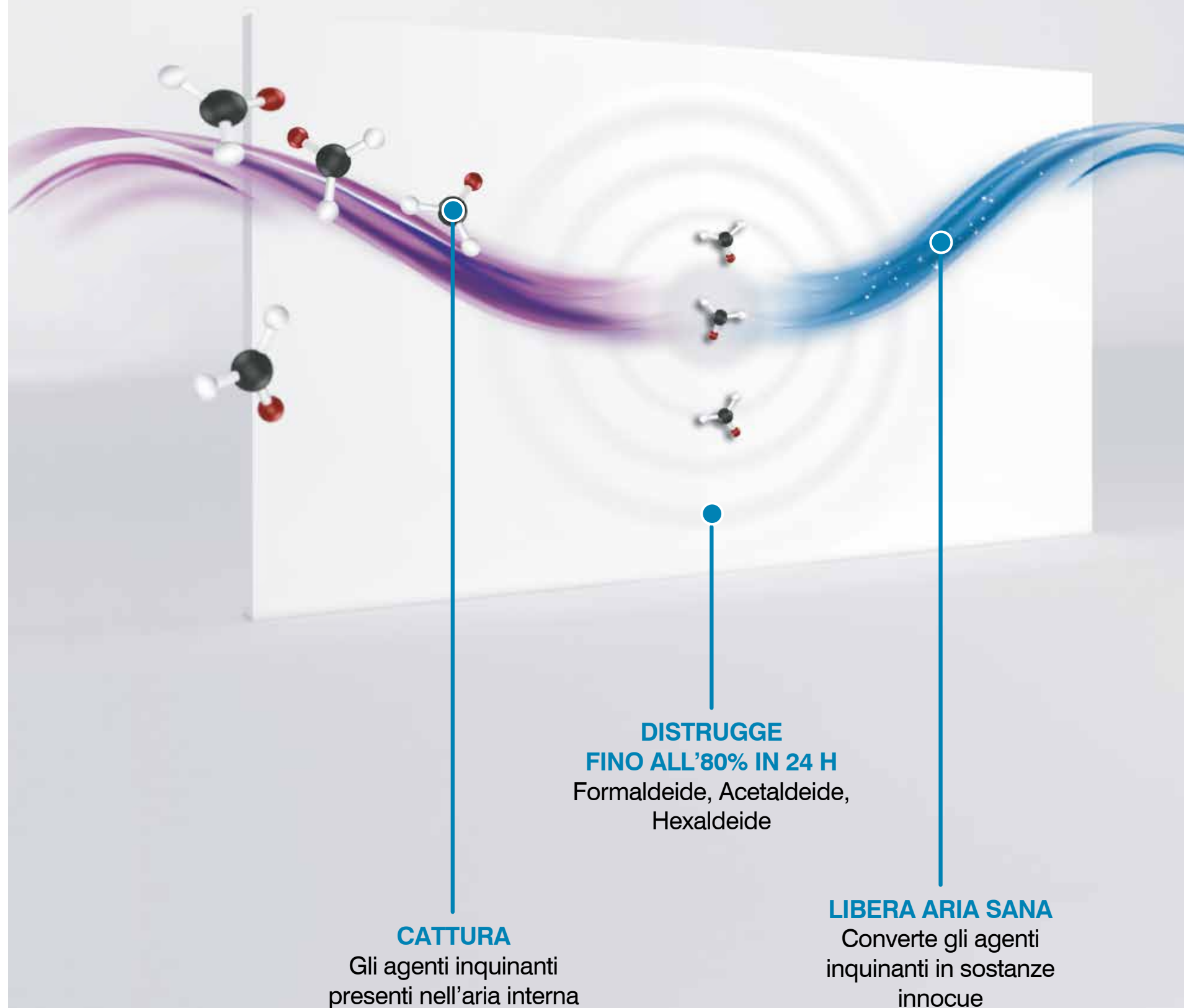


EFFICACIA TESTATA
E GARANTITA DA TEST
DI LABORATORIO



AZIONE ATTIVA
GARANTITA PER 7 ANNI

PARETE DIPINTA CON **Ducotone**
air pure





Specifiche tecniche

Preparazione del prodotto



Diluizione e pulizia attrezzi con acqua.
Applicazione a rullo e pennello: max 10%.
Applicazione a spruzzo: max 10%

Essiccazione



In condizioni normali:
Secco al tatto: massimo 1 ora.
Secco in profondità: massimo 24 ore.
Applicazione 2° mano: dopo 6-8 ore.

Resa (a due mani)



0,75 litri: 4-5 m²
5 litri: 25-30 m²
14 litri: 70-84 m²

Colori



Bianco.
Tinte pastello realizzabili dal Bianco.

Formati

0,75 - 5 - 14 litri.

LAVABILITÀ

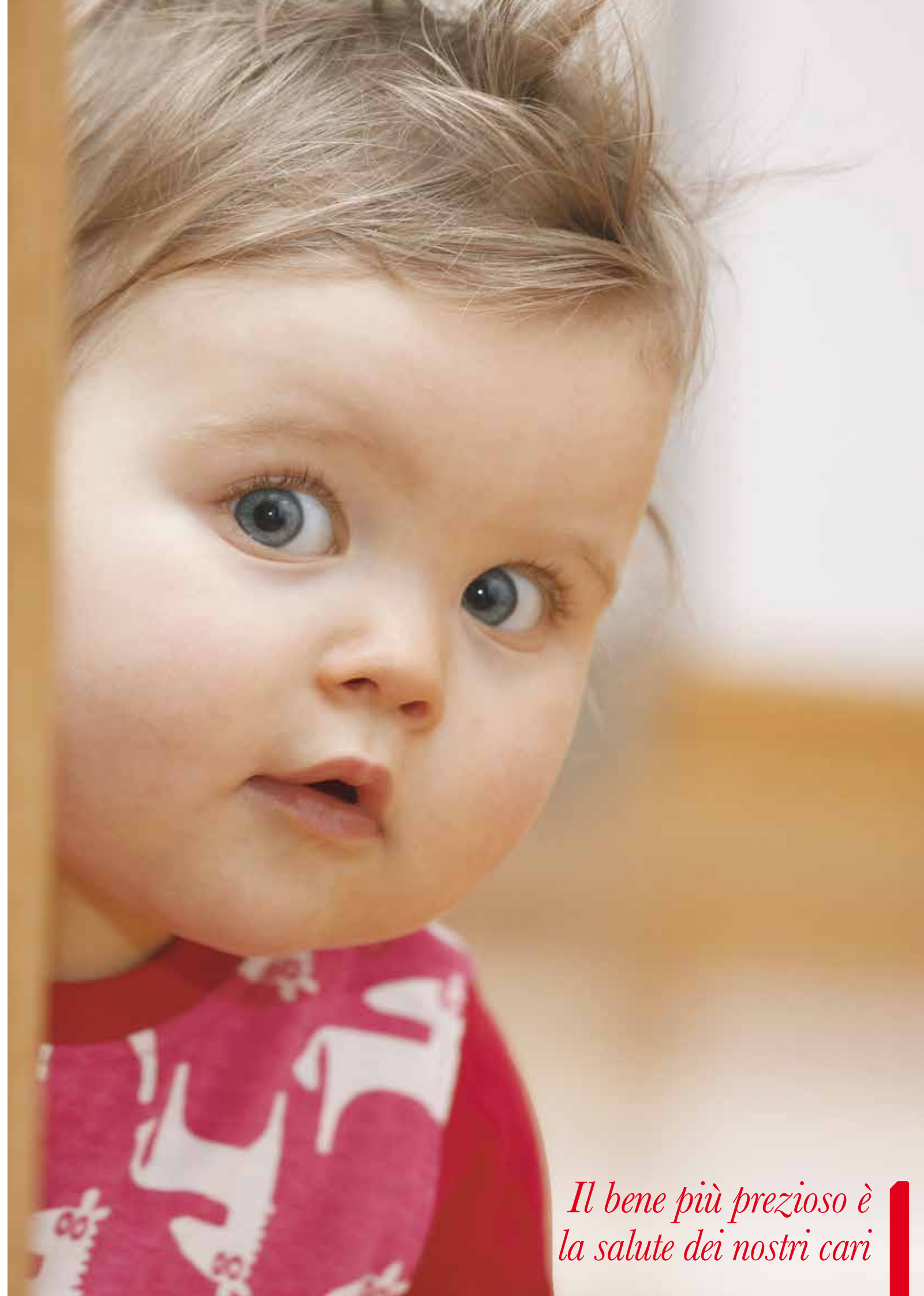
UNI 10560
> 10.000 COLPI SPAZZOLA
ISO 11998
CLASSE 1

OPACITÀ

ISO 2813
MOLTO OPACO: < 5

COPERTURA

M.U. 1631
OTTIMA (98,9)



*Il bene più prezioso è
la salute dei nostri cari*

90 anni di
storia
fanno di Duco
il marchio di
riferimento per
tutti i professionisti
della pittura.

Da sempre **Duco** propone soluzioni efficaci attraverso una gamma di prodotti di qualità.

Esperienza, qualità, innovazione ed eccellenza: questi i segreti del successo di un brand 100% made in Italy.


Duco, soluzioni per l'imbianchino.



Cromology Italia S.p.A.

Via IV Novembre, 4 - 55016 Porcari (LU)

Tel. 199 11 99 55 - Fax 199 11 99 77

www.duco.it  /duco.it



Lunedì - Venerdì: 8.30 - 17.30
numero.verde@cromology.it

