



weber.deko pure
Idropittura purificante per interni
resistente a muffe e funghi



**we
care**

Migliora la qualità dell'aria interna,
purificandola.



weber.deko pure



Costruire rispettando l'ambiente e la salute passa attraverso l'innovazione, punto di forza sul quale **Saint-Gobain Weber** investe da anni. La ricerca costante di nuove materie prime, prodotti e formulazioni che impattino il meno possibile sull'ambiente che ci circonda e sulla salute è la chiave per il costruire sostenibile del futuro.

weber.deko pure è un'idropittura purificante per interni, resistente a muffe e funghi, in grado di migliorare attivamente la qualità dell'aria interna.



In ufficio, a casa,
a scuola, nel tempo libero...

gli effetti sulla salute dell'esposizione di inquinanti indoor (ad es. formaldeide) sono ormai ben noti: irritazioni alle vie respiratorie e alle mucose, arrossamento oculare, dermatite, emicrania, stanchezza, malessere generale (Sindrome dell'Edificio Malato).

il 90%
del nostro tempo
lo passiamo
in ambienti
chiusi

il 20%
della popolazione
occidentale è colpita
dalla Sindrome
dell'Edificio
Malato

**1 studente
su 3**
è colpito da
inquinamento
atmosferico
interno

COSA SONO I COMPOSTI ORGANICI VOLATILI (COV O VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS VOC)?

Sono composti chimici in grado di evaporare facilmente a temperatura ambiente. Negli ambienti chiusi i composti organici volatili sono sempre presenti in quanto possono essere emessi da una gran quantità di prodotti: vernici, colle, mobili, tessuti, stampanti, prodotti di pulizia, fumo di tabacco. Molti di questi composti sono dannosi per la salute, pertanto purificare gli ambienti nei quali viviamo è un importante obiettivo per riqualificare le costruzioni e per rendere l'ambiente più salubre e confortevole.

weber.deko pure
ABBATTE LA FORMALDEIDE
CHE È IL PRINCIPALE VOC

presente negli ambienti indoor.



ARIA INTERNA



AZIONE

La pittura **weber.deko pure** ha un tecnologia innovativa, capace di catturare e neutralizzare i principali inquinanti all'interno degli edifici quali formaldeide e altre aldeidi pericolose.

Il principio è formulato senza nanomateriali.

PURIFICA
concretamente
l'aria interna

ABBATTE
oltre l'80% della
formaldeide
presente
nell'aria

EFFICACE
fino a
8 anni

VOC: INQUINANTI INVISIBILI

La Formaldeide è uno dei VOC più pericolosi e dannosi per la salute, presente ovunque all'interno delle abitazioni: fumo di sigaretta, cosmetici, prodotti per l'igiene della casa, prodotti vernicianti, carta da parati, mobili, tappeti, tendaggi.



RISCHI

- ✔ Nella vita quotidiana, le persone sensibili possono soffrire di disagio respiratorio e irritazione delle mucose.
- ✔ L'esposizione a lungo termine alla formaldeide può essere cancerogena.

LA SOLUZIONE ATTIVA

weber.deko pure

Trasforma la formaldeide in molecole innocue.

LE BUONE ABITUDINI

- ▲ Aerare gli edifici regolarmente.
- ▲ Scegliere materiali a basso contenuto totale di VOC.
- ▲ Favorire prodotti che purificano l'aria all'interno come **weber.deko pure**.

Aria pura
per le persone
e il loro ambiente.

atmcare



weber.deko pure

atmcare

Idropittura purificante per interni resistente a muffe e funghi

- ✓ **Abbatte la formaldeide presente nell'aria (-80% per oltre 8 anni)**
- ✓ **Resistente a muffe e funghi**
- ✓ **NO VOC = Qualità dell'aria**



CARATTERISTICHE PRODOTTO

Confezioni: secchio da 5 e 14 lt
Aspetto: pasta bianca **Colore:** bianco
Durata e Conservazione: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità, dal gelo e dalle alte temperature.
Consumo: 0,09-0,11 lt/mq per mano
Acqua di diluizione (% in peso):
Pennello: circa 35% la 1ª mano, circa 20% la 2ª mano
Rullo di pelo: circa 20% ogni mano.

CAMPI D'IMPIEGO

Idropittura purificante per interni, resistente a funghi e muffe, in grado di abbattere la formaldeide e altre aldeidi pericolose presenti negli ambienti abitati migliorando la qualità dell'aria.

DATI TECNICI

Massa volumica della pasta: 1,65÷1,80 kg/lt
Viscosità (Brookfield):
~ 13000 mPa·s rotore 5, velocità 20 RPM
Residuo secco: ~ 70,00%
Tipo di legante: copolimero stirolo-acrilico

CICLO APPLICATIVO

Attrezzi: rullo di pelo, pennello, spruzzo (airless).
Preparazione dei supporti: applicare su sottofondi stagionati e nuovi. Prevedere sempre opportuna pulizia per eliminare polveri, muffe e vecchie pitture mal ancorate o sfarinanti. Trattare con **weber.prim RA13** superfici fortemente assorbenti o dall'assorbimento irregolare ed il cartongesso.
Applicazione: attenersi scrupolosamente alle indicazioni di diluizione riportate nelle CARATTERISTICHE PRODOTTO. L'applicazione può essere eseguita a pennello o rullo di pelo. Tra **weber.prim RA13** e 1ª mano e tra 1ª e 2ª mano attendere almeno 6-8 ore (in normali condizioni di utilizzo).



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Per ulteriori informazioni fare riferimento alle schede tecniche consultabili nel sito internet www.e-weber.it.

Saint-Gobain e l'Indoor Air Quality

L'inquinamento all'interno di ambienti confinati è un problema oggi sempre più presente, ma si può risolvere definitivamente scegliendo materiali da costruzione che abbiano 3 principi prestazionali:

- **materiali che NON CONTENGONO** sostanze chimiche dannose
- **materiali che NON EMETTONO** vapori chimici pericolosi
- **materiali ATTIVI** ovvero prodotti capaci di assorbire e rendere inerti le sostanze chimiche inquinanti presenti nell'ambiente, inibendone il successivo rilascio da parte del materiale stesso

Saint-Gobain risponde al grande bisogno di Indoor Air Quality (IAQ - Qualità dell'Aria Interna) con soluzioni stratigrafiche che prevedono la compresenza dei seguenti prodotti, appositamente studiati per ottenere il massimo risultato in termini di IAQ senza che alcuno di essi inibisca gli effetti degli altri.



Grazie a nuovi leganti a base di materie prime organiche e rinnovabili, è certificabile in "classe A" secondo il modello francese (Decret 321-2011) e in "classe M1" secondo il protocollo finlandese (RTS). Le caratteristiche basso-emissive del prodotto permettono di prescrivere in tutti i procedimenti di certificazione ambientale (ClimaHotel, ARCA, BioSafe e Sentinel Haus) che stabiliscono un limite massimo di formaldeide indoor pari a 60 µg/m³, come garanzia di un'ottima IAQ.



Cartongesso Habito e Duragyp Activ'Air®

Activ'Air® è una tecnologia brevettata che metabolizza la formaldeide rendendola INERTE, senza rilasciarla nuovamente nell'ambiente e garantendo effetti a lungo termine. Ogni m² di superficie realizzato/rivestito con soluzioni Activ'Air® trasforma sino all'80% della formaldeide contenuta in 1 m³ d'aria (test effettuati dal CSTB e da Eurofins).

Intonaco Unicovic Activ'Air®, Rasanti Rasofacile e Rasovic Activ'Air®

Ogni m² di superficie rivestito con tali soluzioni cattura e trasforma in un composto INERTE sino al 50% della formaldeide contenuta in 1 m³ d'aria (test effettuati su AirQ^{bc} presso Habitat Lab Saint-Gobain di Corsico, MI).



Pitture atmcare della gamma weber.deko

Idropitture per interni esenti da solventi, che non emettono vapori chimici e a bassissimo contenuto di VOC (inferiore a 10 g/l inclusa l'acqua nel rispetto della Direttiva 2004/42/CE). I prodotti, altamente traspiranti, sono certificati in "classe A+" secondo il modello francese (Décret 321-2011).

Weber.deko pure, è invece una vera e propria pittura attiva, in grado di abbattere la formaldeide e altri inquinanti presenti negli ambienti abitati, migliorando la qualità dell'aria interna.

SAINT-GOBAIN

COMFORT
NELLA TUA
CASA

www.saint-gobain.it



Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.
Direzione Gen. e Amm. WEBER
Via Sacco e Vanzetti 54 - 41042 Fiorano Modenese
Tel.: +39 0536 837111
Fax: +39 0536 832670
www.e-weber.it
info@e-weber.it

