

Isomatt Aqua ELF



Pregiata pittura isolante e di rinnovo per l'interno

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CAMPO DI APPLICAZIONE

Speciale pittura per interni con ottima efficacia isolante per pareti e soffitti di calcestruzzo, gesso, intonaco, legno e polistirolo. Impedisce il riaffioramento dello sporco. Isola da nicotina, macchie d'acqua e fuliggine. Molto indicata, ad esempio, per ristoranti, mense, asili, cucine, soggiorni.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Basse emissioni, priva di solventi ed emollienti. Diluibile con acqua, quasi inodore, facile da applicare. Scorrevole, molto coprente, asciuga velocemente, traspirante al vapore acqueo.

CLASSIFICAZIONE SECONDO DIN EN 13 300

- Resistenza allo sfregamento a umido: classe 2, corrisponde alla resistenza al lavaggio secondo DIN 53778
- Comportamento al contrasto: potere coprente classe 2 (≥ 98 fino a $< 99,5$ %) con una resa di ca. 6 m²/lt. per due mani
- Grado di lucentezza: opaco
- Granulometria massima: fine ($\leq 100\mu\text{m}$)

TIPO DI PRODOTTO

Pittura per interni a base di emulsioni alchidiche.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Valore limite europeo per il prodotto (categoria A/a): 30 g/lt.
Questo prodotto contiene < 1 g/l VOC.

COLORE

Bianco.

PROPRIETA' FISICHE

Peso specifico: 1,50 g/cm³.

CICLO DI APPLICAZIONE E DILUIZIONE

Su supporti minerali molto assorbenti e a seconda dello sporco, applicare a pennello, rullo o spruzzo airless da una a due mani di Tiefgrund W non diluito. Isomatt Aqua ELF è adatto come rivestimento finale e può essere ricoperto con pitture bianche o colorate a base di dispersioni oppure con smalti acrilici poliuretani Dinolack-PU.

APPLICAZIONE

A pennello, rullo o spruzzo (airless).

Applicazione airless:

angolo dello spruzzo: 40-50 °
ugello: 0,021 – 0,026
pressione: 160 – 180 bar

ESSICCAZIONE

Asciutto e sovrapplicabile con Isomatt Aqua ELF dopo ca. 6 ore. Sovrapplicabile con pitture per interni a base di dispersioni o smalti acrilici poliuretani Dinolack-PU dopo ca. 12 ore ad una temperatura di +20°C e 65% massimo di umidità dell'aria relativa. A temperature inferiori e maggiore umidità questi tempi si allungano.

CONSUMO

Circa 6 m²/lt per due mani su supporti lisci, leggermente assorbenti. Su superfici ruvide il consumo è maggiore. Determinare l'esatto consumo con una prova sulla superficie.

CONFEZIONI

Latte da 12,5 lt.

PREPARAZIONE E TRATTAMENTO DEL FONDO

Sono adatti fondi portanti, solidi, asciutti e puliti, trattati con competenza. Su fondi all'interno solidi, portanti e leggermente assorbenti non è necessario alcun sottofondo. Rivestimenti non portanti vanno rimossi completamente.

Superfici con infestazioni di muffa e funghi

Rimuovere completamente l'infestazione, lavare e lasciare asciugare bene. Applicare Dibesan Sanierlösung e far asciugare per almeno 6 ore.

Riaffioramenti salini

Spazzolare a secco e applicare Tiefgrund LH come sottofondo. Per applicazioni su fondi che presentano riaffioramenti di salnitro non può essere data alcuna garanzia.

Non sovraverniciare stucchi elastici e guarnizioni in gomma!

Opere in muratura all'interno, in mattoni e pietra calcarea, all'interno, devono avere umidità omogenea prima dell'applicazione. Superfici danneggiate da ruggine, nicotina e fuliggine vanno ricoperte con Isomatt LH come mano finale.

Su superfici con vecchie pitture portanti, molto assorbenti, applicare Tiefgrund W LF come sottofondo.

CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

STOCCAGGIO

In luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni iniziate.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI DI LAVORO

Lavare con acqua e sapone subito dopo l'uso.

ATTENZIONE!

Temperatura dell'oggetto e dell'aria durante l'applicazione e l'essiccazione: minimo +8°C. Mescolare bene prima dell'utilizzo.

Isomatt Aqua ELF non è adatto in stanze umide cioè su superfici esposte a vapore acqueo.

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non respirare la nebulizzazione. Assicurare una buona aerazione durante la lavorazione e l'essiccazione. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'utilizzo della pittura. In caso di contatto con gli occhi e la pelle risciacquare subito con acqua. Non immettere nelle canalizzazioni/corsi d'acqua o nel terreno. Per consigli su allergie da isotiazolinon vedere la scheda di sicurezza.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attenzione: la presente scheda elenca dati raccolti sulla base della tecnica e dell'esperienza. Data la molteplicità d'uso del prodotto essi non possono essere vincolanti e l'utilizzatore non può esimersi dall'utilizzare il buon senso e la sua esperienza per il singolo caso. Le informazioni non comportano alcun obbligo giuridico e nessun obbligo accessorio al contratto d'acquisto. Assicurazioni o garanzie rilasciate da nostri dipendenti o collaboratori devono essere sempre confermate per iscritto. Eventuali indicazioni sull'idoneità e sul consumo del prodotto, senza aver personalmente preso visione dell'oggetto da trattare, non hanno alcun valore e dopo il sopralluogo devono essere confermate per iscritto. Verificare l'esatto consumo con una prova sull'oggetto. La corrispondenza dei colori deve essere verificata dall'utilizzatore PRIMA di iniziare il lavoro. Ec210611

Classe di pericolosità per l'acqua: 1.

Codice del prodotto: M-DF01.

SMALTIMENTO

Avviare al riciclaggio solo barattoli completamente vuoti. I residui di materiale secco possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Confezioni con residui liquidi vanno avviate alla discarica per vecchie pitture.

Codice del rifiuto AVV n. 08 01 12.