

Aqua 2K-Whiteboardfarbe

Colore per whiteboard 2K Aqua

Prodotto per interni

Vernice poliuretanica bicomponente a base d'acqua

Descrizione generale

Tipo di materiale	Vernice speciale bicomponente all'acqua a base poliuretanica
Campo di applicazione	Il colore per lavagna bianca bicomponente Aqua è adatta alla realizzazione di una superficie per presentazioni in uffici, classi, sale riunioni ed ambienti adibiti alla formazione. Può risultare anche un valido supporto anche in ambiti privati, come ad esempio nelle cucine o negli studi. Con il colore per lavagna bianca bicomponente Aqua di Jansen è possibile applicare mani secondarie del prodotto anche su lavagne che richiedono interventi di ripristino.
Caratteristiche del prodotto	È possibile scrivere sulla lavagna senza limitazioni. Il sistema a base d'acqua è composto da 1 contenitore bicomponente. La pulizia della parete risulta semplice. È possibile utilizzarlo in abbinamento al tessuto non-tessuto magnetico di Jansen (vedere la scheda tecnica). È possibile scrivere con i pennarelli da lavagna Edding 250.
Tonalità di colore	Bianco
Formati delle confezioni	Vernice principale 1,96 kg + indurente 400 g

Specifiche tecniche

Base legante	Poliuretano bicomponente a base d'acqua
Base pigmenti	Diossido di titanio
Spessore	1,36 kg/l (del materiale miscelato)
Livello di lucentezza	Effetto satinato
Viscosità	Leggermente tixotropico
Diluente	Acqua fino al 10% max.
Durata trattamento	Al massimo 4 ore a 20° C con il 65% di umidità relativa dell'aria
Durata utile	Attenzione! Miscelare solo la quantità che è possibile lavorare nel tempo utile. Non diluire con acqua una volta che il materiale si è addensato.

Temperatura del trattamento	Per l'oggetto e l'aria circostante la temperatura non deve essere inferiore a +8° C. L'umidità relativa dell'aria non deve essere superiore all'80% (si possono formare punti opachi).
Essiccazione	A 20° C ed umidità dell'aria relativa del 65% Prodotto fuori polvere: dopo 4 ore circa Riverniciatura: dopo 24 ore circa Possibilità di scrittura: dopo 3 giorni circa a seconda dell'umidità dell'aria e della temperatura
Resa	100 - 150 g / m ² circa (per mano)

Descrizione tecnica della lavorazione

Pretrattamento della base La superficie deve essere asciutta, stabile, fissa e priva di sostanze soggette a distacco, come ad esempio olio, grasso, cera, polvere, ecc.

Calcestruzzo a vista

Il calcestruzzo a vista deve essere liscio e privo di difetti (assenza di accumuli di graniglie, dentellature sporgenti e spigoli, cavità di ritiro, strutture superficiali uniformi prive di pori). A seconda dell'assorbimento della base utilizzare una mano di fondo LF.

Lavagne vecchie e graffiate

Risciacquare con la nitrodiluizione per eliminare eventuali grassi.
Levigare con carta vetrata dotata di un granulometria compresa tra 220 e 280.

La preparazione della base e la realizzazione delle operazioni di verniciatura devono soddisfare lo stato dell'arte corrente di scienza e tecnica. Per questo motivo, prestare attenzione anche ai fogli d'istruzioni BFS e VOB, parte C, DIN 18363 operazioni di pittura e verniciatura.

1,96 kg di vernice principale
400 g di indurente

Per consentire la miscelazione completa dei singoli componenti è tassativamente necessario mescolare i prodotti per almeno 2-3 minuti.

Aggiungere prima l'indurente e procedere alla miscelazione. Solo successivamente diluire la miscela con la quantità di acqua adeguata (al massimo 10%). In questo modo si ottiene automaticamente un doppio effetto miscelazione. È necessario prestare attenzione a coinvolgere nel processo di miscelazione anche le zone delle pareti interne della confezione. Infine travasare in una confezione pulita e mescolare nuovamente.

Solo le miscele perfettamente omogenee al 100% dei due componenti secondo il rapporto di miscelazione corretto assicurano caratteristiche perfette della pellicola. È consentito mescolare le dosaggi parziali solo in base al peso con un rapporto di 5 : 1 (vernice principale rispetto all'indurente).

Carta da parati: colore per lavagna bianca bicomponente Aqua senza adesione magnetica

- 1) Applicare la mano di fondo con il colore per lavagna bianca bicomponente Aqua diluita al 10% circa con acqua.
- 2) Applicare 2 rivestimenti coprenti con il colore per lavagna bianca bicomponente Aqua diluita allo 0-10% con acqua.

Applicazione

Carta da parati: colore per lavagna bianca bicomponente Aqua con adesione magnetica

- 1) Eseguire l'applicazione del tessuto non-tessuto magnetico di Jansen (vedere la scheda tecnica specifica).
- 2) Applicare la mano di fondo con il colore per lavagna bianca bicomponente Aqua diluito al 10% circa con acqua.
- 3) Applicare 2 rivestimenti coprenti con il colore per lavagna bianca bicomponente Aqua diluito allo 0-10% con acqua.

Calcestruzzo a vista

Applicare sulla superficie da rivestire 3 mani di colore per lavagna bianca bicomponente Aqua, compreso l'indurente, diluito allo 0-10% con acqua.

Lavagne vecchie e graffiate

Applicare sulla superficie da rivestire 2 mani di colore per lavagna bianca bicomponente Aqua, compreso l'indurente, diluito allo 0-10% con acqua.

Applicare una mano di prova prima del trattamento.

Possibilità di scrittura

È possibile scrivere con i pennarelli da lavagna Edding 250. È necessario controllare l'idoneità degli altri pennarelli da lavagna bianca prima del loro uso.

Pulizia della parete

Per una pulizia ottimale, si consiglia un panno morbido ed eventualmente con acqua. Le incrostazioni di sporco ostinate possono essere eliminate con un panno morbido e alcool per pulizie o benzina detergente. Per questo motivo il produttore di pennarelli offre un prodotto specifico per la pulizia.

Tipi di applicazione

Pennello: utilizzare solo pennelli con setole di plastica.

Rulli: utilizzare rulli in mohair a pelo corto.

Pulizia degli strumenti

effettuare la pulizia quanto più presto possibile utilizzando acqua e sapone. Effettuare operazioni di pulizia ad intervalli regolari in caso di impiego prolungato ed interruzioni degli interventi. Non lasciare asciugare il colore.

Stoccaggio

Conservare in luogo fresco, asciutto e privo della formazione di ghiaccio. Chiudere correttamente le confezioni iniziate.

Valore COV

Valore limite UE del prodotto (cat. A/j): 140 g/l COV (2010)
Il prodotto contiene max. 2 g/l COV.

Marcatura

Prestare attenzione alla scheda tecnica di sicurezza aggiornata disponibile in internet all'indirizzo www.jansen.de / www.jansen-lacke.at

Le specifiche tecniche sono state organizzate in base alle più avanzate soluzioni tecniche. Tuttavia è necessario escludere eventuali obblighi nei confronti della validità generale dei singoli suggerimenti dato che l'applicazione e i metodi di lavorazione non rientrano nella sfera di competenza della ditta produttrice e la conformazione di diverso tipo delle basi richiede l'adattamento della procedura operativa agli aspetti specialistici ed artigianali. I suggerimenti non sollevano i clienti dall'eseguire in modo autonomo una verifica dell'idoneità dei prodotti della ditta fornitrice nei confronti della destinazione d'uso prevista assumendosi le proprie responsabilità. Trovano applicazione le "Condizioni generali di consegna e pagamento del settore delle vernici" nell'ambito del suggerimento approvato dall'antitrust tedesco in data 11 luglio 2003. Con la pubblicazione del presente foglio d'istruzioni, tutti i precedenti fogli d'istruzioni del presente prodotto risultano nulli.

P. IVA: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG / Prodotti speciali per la pittura / Hochstadenstraße 22 / D-53474 Ahrweiler, Germania
Tel. +49 2641 3897-0 / Fax +49 2641 3897-28

Jansen GmbH / Zetschegasse 13 / A-1230 Wien
Tel +43 1 6620956 / Fax +43 1 6620956-12