

# Aqua Wandtafel­farbe

## Außen und Innen

Universell einsetzbare wasserbasierte Wandtafel­farbe für viele Untergründe

### Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart: Matte Acrylatdispersion

Anwendungsbereich: Die Aqua Wandtafel­farbe farblos wird auf glatte beschichtete oder unbeschichtete Oberflächen aufgetragen. Der getrocknete Anstrichfilm kann mit allen handelsüblichen Wand- und Farbkreiden (außer Ölkreide) beschriftet werden. Der Kreidemark­er edding 4095 im Farbton weiß kann ebenfalls verwendet werden. Die Kreide ist trocken und feucht abwischbar.

Einsetzbar im häuslichen Bereich, z. B. Kinderzimmer und Küche, im öffentlichen Bereich, z. B. Kindergarten und Schulen, im gewerblichen Bereich, z. B. Gastronomie und Ladenbau.

**Nicht einsetzbar für waagerechte Flächen im Außenbereich.** Entspricht der EN 71, Teil 3, Sicherheit von Spielzeug.

Produkteigenschaften: •Wasserbasierend • Schnell­trocknend • Matt • Gute Haft­eigen­schaf­ten • Alkalibeständig • Bei feuchter Reinigung nicht in die nasse Oberfläche schreiben. Erst trocknen lassen.

Farbton: Farblos

Packungsgrößen: 500 ml, 1 l

---

### Technische Daten

Bindemittelbasis: Acrylat

Dichte: 1,060 g/cm<sup>3</sup>

Glanzgrad: Matt

Viskosität: streichfertig eingestellt  
leicht thixotrop

Verdünnungsmittel: Wasser

Verarbeitungstemperatur: Für Objekt und Umluft über +5°C

**Seite 2 von 5**

Trocknung: (23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit)  
Staubtrocken: nach ca. 1 Stunde  
Überstreichbar: nach ca. 6 Stunden  
Durchgetrocknet: nach 16 Stunden  
Kann nach 48 Stunden beschrieben werden.

Ergiebigkeit: Ca. 10 m<sup>2</sup>/l

Produkt-Code: M-LW01

**Verarbeitungstechnische Beschreibung**

Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.  
Rohes Holz und Holzwerkstoffe kann direkt mit Aqua Wandtafel-  
farbe beschichtet oder mit Jansen Acryl-Seidencolor im Wunsch-  
farbton vorgestrichen werden. Um ein besseres Eindringen (in  
rohes Holz) zu erreichen, empfiehlt es sich den ersten Anstrich  
mit ca. 10 % Wasser zu verdünnen. Die weiteren Anstriche erfol-  
gen unverdünnt.  
Metalle sind zu entfetten mit Jansen SR-Plus und von den ober-  
flächlichen Korrosionsrückständen zu befreien.  
Zinkuntergründe entfetten mittels ammoniakalischer Netzmittel-  
wäsche (s. BFS Nr. 5), weißliche Korrosionsprodukte restlos ent-  
fernen.  
Hartkunststoffe anschleifen und abwaschen mit Jansen SR-Plus.  
Feste und unbeschädigte Altanstriche reinigen und leicht an-  
schleifen.  
Gerissene und abblätternde Altanstriche müssen restlos entfernt  
werden. Nach Reinigung des Untergrundes kann der Anstrich von  
Grund auf neu aufgebaut werden.  
Unebene oder raue Flächen (außer Holz außen) sollten mit Jan-  
sen Ahrweilit-Spachtel vollflächig abgezogen werden.

Anstrichaufbau: Vor Gebrauch gut umrühren.  
Die Aqua Wandtafel-  
farbe wird streichfertig geliefert und kann je  
nach Anwendung mit max. 10% Wasser verdünnt werden.

**Glattes Rohes Holz und Holzwerkstoffe innen**

1 x Jansen Aqua Wandtafel-  
farbe + 10% Wasser  
1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel-  
farbe unverdünnt  
oder 1 - 2 x Jansen Acryl Seidencolor  
1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel-  
farbe unverdünnt

**Glattes Rohes Holz außen**

1 x Jansen Holzschutzgrund/Woodprimer vorgrunde-  
ren (Technisches Merkblatt und BFS Nr. 18 Tabelle im  
Abschnitt 2.1.4 beachten).  
1 – 2 x Jansen Wetterschutzfarbe Plus  
1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel-  
farbe unverdünnt

## Seite 3 von 5

Anstrichaufbau:

Glatte Metalle sind mit Jansen Rostprimer (außen) oder Jansen Acryl Allgrund (innen) zu grundieren. Siehe TM

1 - 2 x Jansen Acryl Seidencolor

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

Glatte Zinkuntergründe

1 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe + 10% Wasser

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

oder

1 – 2 x Jansen Acryl Allgrund

1 - 2 x Jansen Acryl Seidencolor

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

Glatte Hartkunststoffe

1 x Jansen Acryl Allgrund

1 - 2 x Jansen Acryl Seidencolor

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

Glatte Mineralische Untergründe

1 x Tiefgrund

1 – 2 x Wand- oder Fassadenfarbe nach Wahl  
(bitte das entspr. TM beachten)

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

Glatte Feste und unbeschädigte Altanstriche

1 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe + 10% Wasser

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

oder

1 - 2 x Jansen Acryl Seidencolor

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe unverdünnt

Gerissene und abblät­ternde Altanstriche

1 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe + 10% Wasser

1 – 2 x Jansen Aqua Wandtafel­farbe

### **Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.**

Beschreibbar mit:

■ Mit allen handelsüblichen Wand- und Farbkreiden, weiß oder farbig.

■ Schmincke Künstlerkreide Pastell

■ edding Kreidemark­er 4095 im Farbton weiß

Auftragsarten:

Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Kunststoffborsten einsetzen.

Rollen: Zum Rollen kurzflorige Mohairrolle verwenden.

Spritzen: mit max. 5 % Wasser verdünnen

Auftragsarten:



Art	Wasser - zugabe	Material- druck (- menge)	Luftdruck (-menge)	Düse	Pistolen - kennung
XVLP	5%	6 - 9	100%	S.4.1	gelb
Aircoat	5%	200 bar	2 bar	411	///
Airless	5%	230 bar	///	410	///

Pistolenfilter: Weiss (50 Masch)



Art	Wasser - zugabe	Material- druck (- menge)	Luftdruck (-menge)	Düse
Easymax WP II	0%	10	///	309
Aircoat	0%	130 bar	1 bar	310
Airless	0%	220 bar	///	310

Pistolenfilter: 100 Masch  
Filterkontrolle alle 4 Arbeitsstunden

Art	Was- ser - zugabe	Material- druck (- menge)	Luft- druck	Düse
Hochdruck	5%	///	3 - 5 bar	1,8 - 2,0 mm
Finecoat	5%	///	0,48 bar	1,8 mm

Die vorgenannten Tabellen sind unter Technikumsbedingungen entstanden. Auf größeren Flächen ist damit zu rechnen, dass evtl. Düsen mit größeren Bohrungen und/ oder breiteren Spritzwinkeln genommen werden sollten. Dies muss am Objekt ausprobiert werden.

Reinigung der Werkzeuge: Möglichst sofort mit Wasser. Bei längerem Gebrauch und Arbeitspausen zwischenreinigen. Farbe nicht antrocknen lassen. Zum Reinigen von bereits angetrocknetes Material eignet sich bestens Jansen SR-Plus (Reiniger aus der Spraydose)

Lagerung: Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen und kurz stülpen.

VOC-Wert: EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.A/a):  
30 g/l VOC (2010)  
Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC

**Kennzeichnung:**

Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter [www.jansen.de](http://www.jansen.de)

---

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie - Stand: Juli 2003 - in der vom Bundeskartellamt am 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung". Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

---

USt-IdNr.: DE147923895