

**WHITEBOARD**

**FINISH SET**

**RAL 9016**

**Art des Werkstoffs:**

2-komponentige, wasserverdünnbare Whiteboard-Spezialbeschichtung.

**Anwendungsbereich:**

In Innenräumen als Zwischen- und Schlussbeschichtung für das Whiteboard-System.

**Farbton / Glanzgrad:**

Ca. RAL 9016 / halbglanzend

**Eigenschaften:**

Mit Edding Boardmarkern Typ 250 beschreib- und abwischbar, hochabriebfest (Neon-Boardmarker werden nicht empfohlen). Als Projektionsfläche mit **Ultrakurzstrahlprojektor** geeignet.

**Geeignete Untergründe:**

Neu verklebte oder bereits mit Dispersionsfarben oder Lackanstrichen beschichtete Wandbeläge.

Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363 Untergrundprüfung: Abs. 3.1.1 und 3.1.4.

**Untergrundvorbereitung:**

Der Untergrund muss tragfähig, frei von Fett, Staub, losen Teilen und sonstigen trennenden Substanzen sein. Lackflächen anrauen. Nicht tragfähige Altbeschichtungen restlos entfernen.

**SYSTEMAUFBAU****Grundanstrich:**

Dispersionsfarbe Nassabriebklasse 1, ca. 5% mit Wasser verdünnt.

**1. Zwischenanstrich:**

Zwischenschliff mit 220er Körnung, Milacor Whiteboard-Finish Aqua unverdünnt, satt aufrollen.

**2. Zwischenanstrich:**

Zwischenschliff mit 220er Körnung, Milacor Whiteboard-Finish Aqua unverdünnt, satt aufrollen.

**Schlussanstrich:**

Zwischenschliff mit 220er Körnung, Milacor Whiteboard-Finish Aqua unverdünnt, satt aufrollen.

**Verarbeitungstemperatur:**

Luft und Untergrund mindestens +10° C

**Verarbeitungsrart:**

Rollen: Vorlegen mit Friess Glattfitz Lackierwalze nachrollen mit Friess Micro Crater; oder vorlegen mit Rotaplast: Rotafiltz und mit Rotaplast Rotaschaum konkav nachrollen. Streichen mit Pinseln für Wasserlacke der neuen VOC -x3e Generation; Spritzen: siehe Spritztabelle.

**Dichte:**

1,305 +/- 0,1

**Mischungsverhältnis:**

4:1 nach Volumen, 5:1 nach Gewicht - Härter intensiv, mindestens zwei Minuten in den Lack einrühren

**Topfzeit:**

Ca. 1-2 Stunden, je nach Temperatur

**Spritztabelle:**

	Düsen- größe	Druck/ bar	Viskosität	Spritz- gänge
Luftdruck	1,2 – 1,5	2 – 4	10 - 15 %	1 ½
HVLP	1,3 – 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Verbrauch:**

Satter Farbauftrag erforderlich, ca. 335 ml/m² für 3 Anstriche (1 l reicht für ca. 3 m² bei dreimaligem Anstrich). Achtung: bei zu geringem Farbauftrag kann die erwünschte Oberflächenbeschaffenheit nicht gewährleistet werden und die Funktion kann eingeschränkt sein. Bei sehr starker Nutzung der Whiteboardflächen empfehlen wir in entsprechenden Intervallen einen einmaligen Überholungsanstrich.

**Tockenzeit:**

Ca. 12 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Durchgehärtet nach 24 Stunden. Beanspruchbar nach 8 – 10 Tagen (bei etwa 20°C).

**Lagerung:**

Kühl und frostfrei (ca. 9 Monate lagerfähig). Anbruchgebünde gut verschließen.

**Reinigung der Werkzeuge:**

Im vernetzten Zustand sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Spritzgeräte sorgfältig reinigen. Einzelkomponenten mit geeigneter Verdünnung z.B. 2K-Verdünnung.

**Gefahrenhinweise:**

In geschlossenen Räumen für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

**VOC-Gehalt:**

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. jWb -140 g/l): (2010). Das Produkt enthält < 105 g/l VOC.

**Entsorgung:**

Nur restleerete Gebinde zum Recycling geben.

**Reinigung der Oberfläche:**

Milacor Whiteboard-Reinigungstuch und Reinigungsspray.

**Inhalt:**

1000 ml incl. Härter; 800 ml Komp. A + 200 ml Komp. B.

**MILACOR WHITEBOARD-REINIGER-SPRAY****Eigenschaften:**

Wirkungsvoller gebrauchsfertiger Sprühreiniger zur Entfernung von Milacor Whiteboardbeschichtungen sowie zur Grundreinigung von Whiteboardbeschichtungen. Biologisch voll abbaubar.

**Anwendung:**

Lassen sich Beschriftungen nicht alleine mit dem Reinigungstuch entfernen: Spray aufsprühen, kurz einwirken lassen, mit dem Schwamm abwischen, den gelösten Schmutz mit klarem Wasser nachwaschen.

Mit sauberem Tuch trocken reiben. Wichtig: Gelösten Schmutz nicht antrocknen lassen!

**Rohstoffbasis:**

Nichtionogene Tenside, Phosphate und Lösevermittler, Lösemittel, Alkalien

**Inhaltsstoffe:**

< 5% nichtionische Tenside  
< 50% Phosphate, Duftstoffe, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

**Spez. Gewicht:** ca. 1,016 g/cm³

**pH Wert:** ca. 10,6

**Entsorgung:** Nur restleerete Gebinde zum Recycling geben.

**Abfallschlüssel:** gemäß EAK:070601

**Lagerung:** Kühl und frostfrei lagern.

**Inhalt:** 250 ml

**Product description:**

2-K, waterborne Whiteboard Special-coating

**Operational sector:**

Interior use as intermediate and top coat for the Whiteboard-System.

**Colour / Gloss:**

approx. RAL 9016 / semi-gloss

**Characteristics:**

Re-writable using Edding Boardmarker Type 250 and easy to wipe off; high-abrasion resistant (the use of neon boardmarkers is not recommended). Suitable as projection surface for **ultra short throw projectors**.

**Suitable substrates:**

Wall coverings that have just been applied or that have already been coated with dispersion paint or lacquer.

**Substrate preparation:**

The substrate to be treated must be solid, free from grease, dust, loose particles and other parting agents. Sand previously painted surfaces. Remove non solid previous coatings.

**COATING SYSTEMS****Prime coat:**

Dispersion paint, wet abrasion class 1, diluted with approx. 5% water.

**First coat:**

Intermediate sanding with grain size 220, Milacor Whiteboard Finish Aqu, undiluted, apply thickly.

**Second coat:**

Intermediate sanding with grain size 220, Milacor Whiteboard Finish Aqu, undiluted, apply thickly.

**Top coat:**

Intermediate sanding with grain size 220, Milacor Whiteboard Finish Aqu, undiluted, apply thickly.

**Processing temperature:**

at least +10° C air and substrate temperature

**Application:**

Paint roller: Use Friess Glatfillt paint roller for first application and finish with a Friess Micro Crater roller; or use Rotaplast Rotafill paint roller for first application and finish with Rotaschaum foam concave roller. Brush: Apply water based coatings of the new VOC-x3e generation by brush; Spraying gun: see spraying table.

**Density:**

1,305 +/- 0,1

**Mixing ratio:**

4:1 by volume; 5:1 by weight - stir hardener thoroughly into the coating for at least two minutes.

**Pot life:**

approx. 1-2 hours, depending on temperature

**Spraying:**

	nozzle angle	pressure /bar	viscosity	operations
<b>Spraying gun:</b>	1,2 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %	1 ½
<b>HVLP:</b>	1,3 - 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Consumption:**

Thick application of paint required, approx. 335 ml/sqm in three coats (1 liter of paint covers approx. 3 sqm with three coats).

**Note:** Application of insufficient paint may affect the whiteboard function since the required surface finish cannot be ensured.

It is recommended that whiteboards subject to heavy use be rejuvenated with a single coat of new paint at regular intervals.

**Drying:**

approx. 12 hours depending on temperature and air humidity. Full hardness after 24 hours. Useable after 8 - 10 days (at about 20°C).

**Storage:**

Approx. 9 months if the original containers are kept closed. Store in a cool place and protect against frost. After use containers must be carefully resealed.

**Cleaning the tools:**

Clean immediately after use with water and soap. Spraying tools are to be cleaned thoroughly. Individual parts should be cleaned with suitable solvents like 2K-Thinner.

**Risk information:**

Take care to provide sufficient ventilation in confined spaces. Keep out of reach of children. Harmful to aquatic organisms; may cause long term adverse effects in the aquatic environment. More information see safety data sheet.

**VOC-compliant:**

EU-limit for this product is [Kat. A/]: 140 g/L (2/10).

This product contains 105 g/L VOC maximum.

**Disposal:**

Recycle only completely empty tins.

**Cleaning the surface:**

Milacor Whiteboard cleaning cloth and spray.

**Pack sizes:**

1000 ml incl. hardener, 800 ml comp. A + 200 ml comp. B.

**MILACOR WHITEBOARD SPRAY CLEANER****Properties:**

Effective, ready-to-use spray cleaner for the removal of Milacor Whiteboard labeling and for basic cleaning of Whiteboard coatings. Fully biologically degradable.

**Use:**

If marker stains cannot be removed with the cleaning cloth, spray the board with the cleaner and leave for a short time. Then wipe clean with the sponge and rinse with clear water to remove any residue. Finish by drying with a clean cloth. Important: Do not allow dissolved residue to dry!

**Raw material basis:**

Non-ionic surfactants, phosphates and solubility promoters, solvents, alkalis

**Substances:**

< 5% non-ionic surfactants  
< 50% phosphates, scents, benzisothiazolinones, methylisothiazolinones

**Spec. weight:** Approx. 1,016 g/cm<sup>3</sup>**pH value:** Approx. 10,6**Disposal:**

Only recycle completely emptied receptacles.

**Waste key:** In accordance with EAK:070601**Storage:** Store in a cool and frost-free place.**Contents:** 250 ml

**Type de matériau :**

Peinture bi-composante diluable à l'eau pour création de tableau blanc.

**Application :**

Intérieur, sur revêtement.

"Un léger ratisage est conseillé pour obtenir une surface lisse.

**Couleur / Brillance :**

Équivalent RAL 9016 / semi-brillant

**Caractéristiques :**

Inscriptible avec un marqueur pour tableau blanc et effaçable à sec, haute résistance à l'abrasion (les marqueurs néon sont déconseillés). Convient bien comme surface de projection avec des **vidéoprojecteurs ultra-courte focale**.

**Supports appropriés :**

Sur revêtements muraux en application directe. Dans le cas d'une application sur fonds bloqués se reporter au DTU en vigueur.

**Préparation du support :**

Le support doit être, propre, sain, sec et sans résidus de gras. Poncer les surfaces vernies, éliminer intégralement tous les anciens revêtements non portants.

**STRUCTURE****Couche de fond :**

Peinture à dispersion présentant une résistance au frottement humide de classe 1, diluée avec 5% d'eau environ.

**1<sup>ère</sup> couche intermédiaire :**

Ponçage grain 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua non dilué ; appliquer en couche épaisse.

**2<sup>ème</sup> couche intermédiaire :**

Ponçage grain 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua non dilué ; appliquer en couche épaisse.

**Couche de finition :**

Ponçage grain 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua non dilué ; appliquer en couche épaisse.

**Température de pose :**

Air et support, au minimum + 10 °C.

**Mise en œuvre :**

Application et finition avec un rouleau laqueur mousse floqué concave haute densité. Dans le cas d'une application au pistolet, se reporter au tableau «peinture au pistolet»

**Densité :** 1,305 +/- 0,1

**Proportions de mélange :**

4:1 en volume, 5:1 en poids – bien mélanger le durcisseur avec la laque (2 minutes au moins)

**Durée de vie en pot :**

1 à 2 heures env., après mélange en fonction de la température.

**Peinture au pistolet :**

	Taille de buse	Pression /bar	Viscosité	Nombre d'applications
Air comprimé	1,2 à 1,5	2 à 4	10 à 15 %	1 ½
HVLP (high volume low pressure)	1,3 à 1,4		5 à 15 %	2 à 3

**Quantité :**

Couche de peinture épaisse, 335 ml/m<sup>2</sup> env. pour 3 couches (1 l suffit pour 3 m<sup>2</sup> env. pour l'application de 3 couches).

**Attention :** une couche de peinture suffisamment épaisse est indispensable pour garantir l'état de surface et les fonctions souhaitées.

**En cas d'utilisation intense des surfaces tableau blanc, nous recommandons une opération de remise en peinture à intervalles réguliers.**

**Temps de séchage :**

12 heures env., en fonction de la température et de l'humidité de l'air. Durcissement complet : 24 heures. Délai de 8 à 10 jours avant utilisation (à une température approximative de 20 °C).

**Stockage :** Stockage à température ambiante et à l'abri du gel en emballage non entamé.

**Nettoyage de l'outillage :**

À l'eau savonneuse, immédiatement après utilisation. Bien nettoyer les pistolets. Nettoyer les différentes pièces avec un diluant approprié.

**Conseils de prudence :**

Assurer une ventilation et une aération suffisantes dans les locaux fermés. Conserver hors de la portée des enfants. Protéger les yeux et la peau contre les projections de peinture. En cas de contact avec les yeux et/ou avec la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations. Pour plus d'informations, se référer à la fiche de données de sécurité.

**Teneur en COV :**

Valeur conforme aux limites UE pour ce produit (catégorie des Revêtements bi-composants à fonction spéciale pour utilisation finale spécifique -140 g/l) (2010). Ce produit contient une teneur maximale en COV de 105 g/l.

**Élimination :**

Vider entièrement les récipients avant de procéder à leur recyclage.

**Nettoyage de la surface :**

Chiffon et spray de nettoyage pour tableau blanc Milacor.

**Contenu :**

1000 ml avec durcisseur, 800 ml comp. A + 200 ml comp. B.

**SPRAY DE NETTOYAGE POUR TABLEAU BLANC MILACOR****Caractéristiques :**

Aérosol prêt à l'emploi qui permet d'enlever efficacement les traces de marqueurs pour tableau blanc Milacor et de nettoyer les revêtements spéciaux pour création de tableau blanc. Entièrement biodégradable.

**Mode d'emploi :**

Si les traces de marqueurs ne s'enlèvent pas avec le chiffon : vaporiser, laisser agir brièvement, frotter avec l'éponge, laver à l'eau claire puis essuyer avec un chiffon propre.

**Important :** Ne jamais laisser sécher les salissures dissoutes !

**Base de matières premières :**

Tensioactifs non ioniques, phosphates et agents dispersants, solvants, alcalis.

**Composants :**

Tensioactifs non ioniques < 5%  
Phosphates, parfums, benzisothiazolinone, méthylisothiazolinone < 50%

**Poids spéc. :** 1,016 g/cm<sup>3</sup> env.

**pH :** 10,6 env.

**Élimination :**

Vider entièrement les récipients avant de procéder à leur recyclage.

**Code déchet :** selon CED : 070601

**Stockage :** Dans un endroit frais et à l'abri du gel

**Contenu :** 250 ml

**Materiaalasoort:**

Speciale, waterverdbare tweecomponentencoating voor whiteboards.

**Toepassingsgebied:**

In binnenruimtes als tussen- en eindcoating voor het whiteboard-systeem.

**Kleurtint / Glansgraad:** ca. RAL 9016 / halfglanzend.

**Eigenschappen:**

Met Edding boardmarkers type 250 beschrijfbaar, afwisbaar, zeer slijtvast (neon boardmarkers worden niet aanbevolen). Geschikt als projectiewand voor **ultrakorte afstand-beamers**.

**Geschiede ondergrond:**

Nieuw verlijmd of reeds met dispersieverf- of laklagen gecotee wandbekledingen. Bijzondere aandachtspunten: VOB, deel C, DIN 18363 Ondergrondcontrole: lid 3.1.1 en 3.1.4.

**Ondergrondvoorbereiding:**

De ondergrond moet draagkrachtig, vrij van vet, stof, losse deeltjes en andere scheidende substanties zijn. Lakoppervlakken opruwen. Niet-draagkrachtige oude coatings compleet verwijderen.

**STELSTAPEN****Grondlaag:**

Dispersieverf schrobvastheidsklasse 1, ca. 5% met water verdund.

**1e tusselaag:**

Tussenschuren met korrel 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua onverdund, met de verfrt verzadigd aanbrengen.

**2e tusselaag:**

Tussenschuren met korrel 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua onverdund, met de verfrt verzadigd aanbrengen.

**Deklaag:**

Tussenschuren met korrel 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua onverdund, met de verfrt verzadigd aanbrengen.

**Verwerkingstemperatuur:**

Lucht en ondergrond minstens +10° C

**Verwerking:**

Rollen: voorrollen met Friess Glattfilz lakwals, narollen met Friess Micro Crater; of voorrollen met Rotaplast: Rotafilt en met Rotaplast Rotaschaum concaaf narollen. Kwastverwerking met kwasten voor waterlakken van de nieuwe VOS x3e-generatie. Spuiten: zie spuittabel.

**Dichtheid:** 1,305 +/- 0,1

**Mengverhouding:**

4:1 naar volume, 5:1 naar gewicht - harder minstens twee minuten intensief door de lak roeren.

**Verwerkbaarheidsduur:**

ca. 1 à 2 uur, afhankelijk van de temperatuur.

**Spuittabel:**

	Grootte sproeier-kop	Druk/bar	Viscositeit	Spuitgangen
<b>Luchtdruk</b>	1,2 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %	1 ½
<b>HVLP</b>	1,3 - 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Verbruik:**

Verf beslist verzadigd aanbrengen, ca. 335 ml/m<sup>2</sup> voor 3 lagen (1 lix voldoende voor ca. 3 m<sup>2</sup> bij drie lagen).

Attentie: Bij een te dunne verflaag kan de gewenste oppervlaktegesteldheid niet worden gegarandeerd en kan de functionaliteit beperkt zijn.

Bij zeer intensief gebruik van de whiteboardoppervlakken adviseren wij in passende intervallen een eenmalige onderhoudsverbeurt.

**Droogtijd:**

ca. 12 uur, afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid. Doorgehard na 24 uur. Bestelbaar na ca. 8 à 10 dagen (bij ca. 20° C).

**Opslag:**

Koel en vorstvrij (ca. 9 maanden houdbaar).

Aangebroken verpakkingen goed afsluiten.

**Reinigen van het gereedschap:**

In gepolymeriseerde toestand direct na gebruik met water en zeep. Spuitgereedschap zorgvuldig reinigen. Alzonderlijke onderdelen met geschikte verdunning, bijv. 2k-verdunning.

**Gevenaandauidingen:**

In besloten ruimtes moet voldoende ventilatie aanwezig zijn. Buiten het bereik van kinderen houden.

**VOS-gehalte:**

EU-grenswaarde voor dit product [cat. jWB -140g/l: l (2010)].

Het product bevat < 105 g/l VOS.

**Verwijdering:**

Alleen volledig geleegde verpakkingen naar de recycling brengen.

**Reiniging van het oppervlak:**

Milacor Whiteboard reinigingsdoekje en reinigungspray.

**Inhoud:**

1000 ml incl. harder, 800 ml comp. A + 200 ml comp. B.

**MILACOR WHITEBOARD REINIGINGSSPRAY****Eigenschappen:**

Effectieve gebruiksklare sproeireiniger voor het verwijderen van tekst van met Milacor behandelde whiteboards alsmede voor de basisreiniging van whiteboardcoatings. Biologisch volledig afbreekbaar.

**Toepassing:**

Als tekeningen en teksten niet alleen met het reinigungsdoekje verwijderd kunnen worden: spray opspoeien, kort laten inwerken, met een spons afnemen, het losgeweekte vuil met schoon water nawissen. Met een schone doek droogwrijven.

Belangrijk: losgeweekt vuil niet laten indrogen!

**Grondstofbasis:**

Niet-ionogene tensiden, fosfaten en oplosbaarheidsbevorderende agentia, oplosmiddelen, alkalien

**Inhoudsstoffen:**

< 5 % niet-ionische tensiden

< 50 % fosfaten, geurstoffen, benzisothiazolinonen, methylisothiazolinonen

**Soortelijk gewicht:**

ca. 1,016 g/cm<sup>3</sup>

**pH-waarde:**

ca. 10,6

**Verwijdering:**

Alleen volledig geleegde verpakkingen naar de recycling brengen.

**Afvalcategorie:**

conform EAC: 070601

**Opslag:**

Koel en vorstvrij opslaan.

**Inhoud:**

250 ml

**Descripción del producto:**

Acabado especial hidrosoluble de dos componentes para pizarras blancas.

**Ámbito de aplicación:**

Uso interior como capa intermedia para el sistema Whiteboard [pizarra blanca].

**Color / Brillo:** aprox. RAL 9016 / semibrillante

**Características:**

Se puede escribir tantas veces como uno quiera empleando rotuladores Edding para pizarras tipo 250 y se borra fácilmente; altamente resistente al roce (no se recomiendan rotuladores de neón). Adecuado como pantalla de proyección con **proyectors de distancia ultracorta**.

**Sustratos apropiados:**

Revestimientos murales de aplicación reciente o ya pintados con pintura en dispersión o barniz.

**Preparación del sustrato/soporte:**

El sustrato que reciba el tratamiento debe ser firme, estar limpio de grasa, polvo y partículas sueltas y otros agentes que puedan dificultar la adhesión. Pula las superficies que se hayan pintado anteriormente. Retire las capas anteriores que no sean estables.

**SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO****Sellador:**

Pintura de dispersión, resistencia de abrasión de clase 1, diluir en agua aprox. 5%.

**Primera capa:**

Pulido intermedio con grano de 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua, sin diluir, aplicar una capa gruesa.

**Segunda capa:**

Pulido intermedio con grano de 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua, sin diluir, aplicar una capa gruesa.

**Acabado:**

Pulido intermedio con grano de 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua, sin diluir, aplicar una capa gruesa.

**Temperatura de aplicación:**

Temperatura ambiente y del sustrato de al menos +10° C.

**Aplicación:**

Con rodillo, empleando Friess Micro Crater o Rotaplast: Rotaschaumwalze cóncava. La aplicación con brocha se emplea para productos de base acuosa de la nueva generación VOC <3x3. Pulverización según la tabla que se presenta más abajo.

**Densidad:** 1,305 +/- 0,1

**Proporción de mezcla:**

4:1 por volumen; 5:1 por peso - mezcle bien el endurecedor con la pintura durante al menos dos minutos.

**Tiempo útil de la mezcla [pot life]:**

aprox. 1-2 horas, dependiendo de la temperatura

**Pulverización:**

	ángulo de la boquilla	presión / bar	viscosidad	aplicaciones
<b>Pistola de pulverización:</b>	1,2 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %	1 ½
<b>HVLP:</b>	1,3 - 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Cantidad necesaria:**

Es necesario aplicar una capa gruesa de pintura, aprox. 335 ml/m<sup>2</sup> en tres capas [1 litro de pintura da para cubrir aprox. 3 m<sup>2</sup> con tres capas]. **Nota: si no se aplica suficiente pintura no se puede garantizar que la superficie tenga el acabado deseado, por lo que la función de pizarra blanca podría verse afectada.**

**Para las superficies whiteboard que tengan un gran uso, se recomienda dar una nueva capa de pintura whiteboard de modo regular para que no pierda sus propiedades.**

**Secado:**

Aprox. 12 horas dependiendo de la temperatura y de la humedad ambiente. Dureza máxima al cabo de 24 horas. Apto para el uso después de 8 - 10 días (a los 20°C).

**Almacenamiento:**

Aprox. 9 meses si los envases originales se mantienen cerrados. Almacene el producto en un lugar fresco y protegido de heladas. Los envases se deben volver a sellar cuidadosamente después de su uso.

**Limpieza de los utensilios:**

Limpie los utensilios con agua y jabón inmediatamente después de su uso. Los utensilios de pulverización se deben limpiar minuciosamente. Cada una de las piezas se debe limpiar con disolventes apropiados, tales como 2K-Thinner.

**Advertencia sobre riesgos:**

Procurar una ventilación adecuada en espacios cerrados. Mantener fuera del alcance de niños. Nocivo para organismos acuáticos; puede causar efectos adversos en el medio acuático. Para más información, véase la ficha de seguridad.

**Cumple con la legislación sobre VOC:**

El límite de la UE para este producto es [Kat. A/j]: 140 g/l [2010]. Este producto contiene un máximo de 105 g/l de VOC.

**Eliminación de los residuos:**

Recicle solamente los botes completamente vacíos.

**Limpieza de la superficie:**

Spray limpiador Milacor y paño de limpieza.

**Tamaño del paquete:**

1000 ml incl. endurecedor; 800 ml comp. A + 200 ml comp. B.

**SPRAY LIMPIADOR MILACOR****Propiedades:**

Efectivo y listo para usar. Spray Milacor para la limpieza de revestimientos con efecto pizarra. Totalmente bio-degradable.

**Modo de uso:**

Si no se pueden quitar las marcas de rotulador con el paño borrador, aplicar un limpiador en spray sobre la superficie y dejar actuar brevemente. Limpiar con la esponja y aclarar con agua limpia para eliminar residuos. Por último, secar con un paño limpio. **Importante;** ¡No dejar secar residuos disueltos!

**Componentes:**

Surfactantes no iónicos, fosfatos y aceleradores de solubilidad, disolventes y alcalis.

**Composición:**

< 5% Surfactantes no iónicos.  
< 5% fosfatos, esencias, bencisotiazolinonas, metilzolinonas.

**Peso:** Aprox. 1.016 g/cm<sup>3</sup>

**pH:** Aprox. 10,6

**Reciclado:** Reciclar únicamente recipientes vacíos.

**Catálogo de residuos:** Conforme a EAK:070601

**Almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco y libre de heladas.

**Contenido:** 250 ml

**Tipo di materiale:**

Rivestimento speciale a due componenti e diluibile in acqua per Whiteboard.

**Campo di applicazione:**

In ambienti interni in qualità di rivestimento intermedio e finale per il sistema Whiteboard.

**Tonalità di colore / Grado di lucentezza:** Circa RAL 9016 / semilucente.

**Caratteristiche:**

Permette di scrivere (e di cancellare) con pennarelli per Whiteboard Edding Boardmarker di tipo 250, alta resistenza all'abrasione (è sconsigliato l'uso di pennarelli al neon). Adatto come superficie di **proiezione per proiettori a distanza molto ridotta**.

**Sottostrati adatti:**

Rivestimenti per parete incollati nuovi o già rivestiti con colori a dispersione o strati di vernice. Da tenere in particolare considerazione: VOB [Regolamento tedesco sui contratti e gli appalti nell'ambito delle costruzioni] parte C, DIN 18363 verifica del sottostrato: commi 3.1.1 e 3.1.4.

**Preparazione del sottostrato:**

Il sottostrato deve essere portante, essente da grasso, polvere, particelle sciolte e altre sostanze non aderenti. Irridurre in modo da poter applicare la vernice. Eliminare tutti i residui di vecchi rivestimenti non portanti.

**STRUTTURA DEL SISTEMA**

**Mano di base:** Colore a dispersione classe di sfregamento ad umido 1, diluito con acqua circa al 5%.

**1. mano intermedia:** Levigatura intermedia con grana 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua Aqua non diluito, applicare densamente con il rullo.

**2. mano intermedia:** Levigatura intermedia con grana 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua Aqua non diluito, applicare densamente con il rullo.

**Mano finale:**

Levigatura intermedia con grana 220, Milacor Whiteboard-Finish Aqua non diluito, applicare densamente con il rullo.

**Temperatura di lavorazione:** Aria e sottostrato minimo +10°C

**Tipo di lavorazione:**

Rullo: prima applicazione con rullo per verniciatura Friess Glatffilt, applicazione successiva con Friess Micro Crater; oppure prima applicazione con Rotaplast; Rotafilt e applicazione successiva concava con Rotaplast Rotaschaum. Tinteggiatura con pennelli per vernici ad acqua di nuova generazione VOC <3e; spruzzo: vedere tabella spruzzo.

**Densità:** 1,305 +/- 0,1

**Rapporto di mescola:** 4:1 per volume, 5:1 per peso – Indurente interno, mescolare per almeno due minuti nella vernice.

**Durata a magazzino:** Circa 1-2 ore, in funzione della temperatura.

**Tabella di spruzzo:**

	Dimensione ugelli	Pressione/ bar	Viscosità	Mani di spruzzo
<b>Pressione aria</b>	1,2 – 1,5	2 – 4	10 - 15 %	1 ½
<b>HVLP (alto volume d'aria, bassa pressione)</b>	1,3 – 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Fabbisogno:**

È necessaria una densa applicazione di colore, circa 335 ml/m<sup>2</sup> per 3 mani [1 l è sufficiente per circa 3 m<sup>2</sup> con applicazione di tre mani].

**Attenzione:** in caso di applicazione di colore troppo esigua non possono essere garantite le caratteristiche superficiali desiderate, e la funzionalità può essere limitata.

In caso di utilizzo molto intenso delle superfici Whiteboard consigliamo di applicare ad adeguati intervalli una mano di ripristino.

**Tempo di essiccazione:** Circa 12 ore, in funzione della temperatura e dell'umidità dell'aria. Indurimento completo dopo 24 ore. Sollecitabile dopo 8 – 10 giorni (a circa 20°C).

**Stoccaggio:**

Conservare in luogo freddo e senza ghiaccio (conservabile per circa 9 mesi). Chiudere bene i contenitori già utilizzati.

**Pulizia degli attrezzi:**

Pulire gli attrezzi con acqua e sapone subito dopo l'utilizzo, quando sono ancora bagnati. Pulire accuratamente gli attrezzi di spruzzo. Singoli componenti con adeguata diluizione, ad es. diluizione 2K.

**Avvertenze sui pericoli:**

Garantire una sufficiente areazione e ventilazione negli ambienti chiusi. Conservare al di fuori della portata dei bambini. Proteggere gli occhi e la pelle da schizzi di prodotto. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle lavare immediatamente a fondo con acqua. Non disperdere nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Per dati più precisi vedere la scheda di sicurezza.

**Contenuto di composti organici volatili:**

Valore limite UE per questo prodotto (cat. j)Wb -140 g/l; l (2010)). Questo prodotto contiene < 105 g/l VOC.

**Smaltimento:**

Portare al centro di raccolta solo contenitori senza residui di prodotto.

**Pulizia della superficie:**

Panno per la pulizia e spray detergente Milacor Whiteboard.

**Contenuto:**

1000 ml compreso indurente, 800 ml componente A + 200 ml componente B.

**SPRAY PER LA PULIZIA DI MILACOR WHITEBOARD****Caratteristiche:**

Potente detergente spray pronto per l'uso, per l'eliminazione di scritte su Milacor Whiteboard e per la pulizia di base di rivestimenti Whiteboard. Intrinsecamente biodegradabile.

**Impiego:**

Qualora non dovesse essere possibile eliminare le scritte solo con il panno per pulizia: spruzzare lo spray, far agire brevemente, passare la spugna per cancellare, lavare via con acqua pulita la sporcizia che si è staccata. Asciugare con un panno asciutto. Importante: non permettere che la sporcizia staccata che si è staccata si secchi!

**Materie prime di base:**

Tensioattivi non ionici, fosfati e agenti dissolventi, solventi, alcali

**Ingredienti:**

< 5% tensioattivi non ionici  
< 50% fosfati, profumi, benzisotiazolinone, methylsotiazolinone

**Peso specifico:** Circa 1,016 g/cm<sup>3</sup>

**pH:** Circa 10,6

**Smaltimento:**

Portare al centro di riciclaggio solo contenitori senza residui di prodotto.

**Codice rifiuto:** in conformità con EAK:070601

**Stoccaggio:** Conservare in luogo fresco ma non al gelo.

**Contenuto:** 250 ml

**Produkt beskrivelse:**

2-K, vandbaseret Whiteboard maling

**Anvendelses område:**

Interiør brug som mellemmalning og færdig maling Whiteboard Systemet.

**Farve/ Glans:**

ca. RAL 9016 / halvblank

**Karakteristika:**

Genskrivbart ved brug af Edding boardmakere af typen 250, kan nemt

tørres af, meget slidstærk (neon boardmarkere kan ikke anbefales).

Egnet som projektionsflade med **ultra kort-afstands projektorer**.

**Egnede Underlag:**

Nyt vægbeklædning, eller eksisterende malet overflade.

**Underlags forberedelse:**

Underlag der skal behandles, skal være rent, fast og bæredygtigt.

Vask og slib tidligere malede overflader.

**MALINGSYSTEMER****Første lag:**

Dispersionsmaling Vaskbarhed: klasse 1, ca. 5% fortyndet med vand.

**1. lag maling:**

Mellemslibning med 220 korn, påføring af ufordyndet Milacor Whiteboard-Finish Aqua i et godt dækkende lag.

**2. lag maling:**

Mellemslibning med 220 korn, påføring af ufordyndet Milacor Whiteboard-Finish Aqua i et godt dækkende lag.

**Sidste lag:**

Mellemslibning med 220 korn, påføring af ufordyndet Milacor Whiteboard-Finish Aqua i et godt dækkende lag.

**Behandlings temperatur:**

Min +10° C

**Påføring:**

Med ruller: Påføres med Friess glatfilt malerulle, rulles efter med Friess Micro Crater; eller påføres med Rotaplast: Rotafilt malerulle og rulles efter med konkav skumrulle fra Rotaplast. Mal med pensler til vandbaseret maling af den nye VOC -x3e generation; Sprøjtning: se sprøjtetabellen.

**Vægtfyld:** 1,305 +/- 0,1

**Blandings forhold:**

4:1 efter volumen, 5:1 efter vægt - omrør grundigt i mindst to minutter.

**Pot life:**

ca. 1-2 timer afhængig af temperaturen.

**Forbrug:**

Et fuldt dækkende lag er nødvendigt, ca. 335 ml/m<sup>2</sup> ved 3 lag maling (3 m<sup>2</sup> pr. liter ved 3 lag maling).

OBS: Hvis malinglaget ikke er tilstrækkeligt dækkende, vil man ikke kunne opnå den ønskede overflade og funktion.

Ved meget stærkt slid anbefaler vi at give whiteboardets overflade et lag maling med passende mellemrum.

**Tørretid:**

Ca. 12 timer; gennemhærdet efter ca 24 timer, overfladen er brugbar efter ca 8 dage.

**Opbevaring:**

Ca. 9 måneder I uåbnet emballage.

**Rengøring af værktøj:**

Med vand og sæbe straks efter brug.

**Risiko information:**

Sørg i lukkede rum for tilstrækkelig ventilation. Opbevares utilgængeligt for børn. Se sikkerhedsdatablade.

**Rengøring af overflader:**

Milacor Whiteboard rensekuld og spray.

**Emballage:**

1000 ml inkl. hærdner, 800 ml komp. A + 200 ml Komp. B.

**MILACOR WHITEBOARD RENGØRINGSMIDDEL****Egenskaber:**

Rengøringsmiddel til fjernelse af Milacor Whiteboard mærkning og til grundlæggende rengøring af Whiteboard. Effektivt, klart til brug og biologisk nedbrydeligt.

**Anvendelse:**

Hvis skriften ikke kan fjernes med rensekulden alene: Spray rensedmidlet på, og lad det virke et øjeblik. Tør af med svampen. Fjern det opløste snavs med rent vand. Tør efter med en ren klud.

Vigtigt: Opløst snavs må ikke tørre ind!

**Råmaterialer:**

Ikke-ioniske overfladeaktive stoffer, fosphater, opløsningsmidler, emulgator, og baser.

**Stoffer:**

< 5% ikke-ioniske overfladeaktive stoffer  
< 50% fosphater, parfumering, benzisothiazolioner og methylisothiazolioner

**Vægt:**

Ca. 1,016 g/cm<sup>3</sup>

**pH-værdi:**

Ca. 10,6

**Bortskaffelse:**

Genbrug kun helt tomme beholdere.

**Affalds kode:**

I overensstemmelse med EAK: 070601.

**Opbevaring:**

Skal opbevares køligt og frostfrit.

**Indhold:**

250 ml



**Materiaalityyppi:**

2-komponenttinen, vesiohenteinen valkotaluujen erikoispinnoite

**Käyttöalue:**

Valkotaluujärjestelmän väli- ja pintamaalina sisätiloien.

**Värisävy / kiltoaste:**

n. RAL 9016 / puoliikittävä

**Ominaisuudet:**

Kirjoitus Edding Boardmarker 250 kynällä ja puhdistus pyyhkeellä, hankausta kestävä. (Neon-kyniä ei suositella.) Sopii heijastuspinnaksi erittäin lyhyen heijastusajavälisen dataprojektoreille.

**Sopivat pohjamateriaalit:**

Ainoastaan liimatut tai jo dispersiomaaililla maalatut tai lakatut seinänpäälytykset. Noudata: VOB, osa C, DIN 18363 pohjan tarkastus: kohdat 3.1.1 ja 3.1.4.

**Pohjan valmistelu:**

Pohjan on oltava kantava, rasvaton, pölytön, roskaton ja muista erottavista aineista vapaa. Hio lakatut pinnat karheiksi. Poista kaikki irtoavat entiset pinnoitteet huolella.

**JÄRJESTELMÄN RAKENNE****Pohjamaalaus:**

Dispersiomaali, märkähankauskestävyys luokka 1, ohennus n. 5 % vesi.

**1. välimaalus:**

Välihionta, karkeus 220; Milacor Whiteboard-Finish Aqua, ohentamaton, levitä pinnoitetta telalla paksult.

**2. välimaalus:**

Välihionta, karkeus 220; Milacor Whiteboard-Finish Aqua, ohentamaton, levitä pinnoitetta telalla paksult.

**Pintamaalaus:**

Välihionta, karkeus 220; Milacor Whiteboard-Finish Aqua, ohentamaton, levitä pinnoitetta telalla paksult.

**Käsittelylämpötilä:**

ilma ja pohja vähintään +10 °C

**Käsittelymenetelmä:**

Telamaalaus: värin siirtonon maalausta Friess Glatffilt, tasoitukseen Friess Micro Crater, tai värin siirtonon Rotaplatt: Rotafilt ja tasoitukseen kovera Rotaplatt Rotaschaum. Maalaus sivettimellä uuden VOC -x3e sukupolven vesiohenteisille laikoille. Ruskumaalaus: katso taulukko.

**Theyts:** 1,305 +/- 0,1**Sekoitusuhde:**

Tilavuussuhde 4:1, painosuhte 5:1 - Sekoita kovetetta lakkaan voimakkaasti vähintään kahden minuutin ajan.

**Käyttöaika:**

n. 1–2 tuntia, lämpötilasta riippuen

**Ruiskumaalautaulukko:**

	Suutinkoko	Paine/bar	Viskosi-teetti	Ruiskutus-kertoja
Ilmanpaine	1,2 – 1,5	2 – 4	10 - 15 %	1 ½
HVLP	1,3 – 1,4		5 -15 %	2 - 3

**Kulutus:**Levitä lakkaa paksult, n. 335 ml/m<sup>2</sup> kolmena kerroksena (1 l riittää n. 3 m<sup>2</sup>:lle kolminkertaisella lakkauksella).

Huomaa! Ellei lakkaa käytetä riittävästi, pinnan laatua ei voida

taata ja toimivuus saattaa kärsiä.

Jos valkotaluupinta on kovassa käytössä, taulu kannattaa uudelleen yhdellä kerroksella tarpeenmukaisin väliajoin.

**Kuivumis aika:**

n. 12 tuntia, lämpötilasta ja ilman kosteudesta riippuen. Kovettumisaika 24 tuntia. Rasituskel.poinen 8–10 vrk:n kuluttua (20 °C:ssa)

**Varastointi:**

Vileässä, jäätymiseltä suojattuna (säilyy n. 9 kuukautta).

Sulje avatut astiat tiivistä.

**Työvälineiden puhdistus:**

Sidostuneessa tilassa heti käytön jälkeen vedellä ja saippualla. Puhdista ruiskutusvälineet huolella. Yksittäiskomponentit sopivalta ohenteella, esim. 2K-ohenteella.

**Varoituksia:**

Sisätiloissa on huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojaa silmät ja iho roiskuvalla värillä. Roiskeet huuhdeltava silmistä ja iholta välittömästi runsaalla vedellä. Ei saa päästä vierimään, vesistöihin eikä maaperään. Tarkempia tietoja käyttöturvallisuustiedoissa.

**Haihtuvat orgaaniset yhdisteet:**

Tämän tuotteen EU-raja-arvo (luokka jWB -140 g/l) (L2010). Tuote sisältää haihtuvia orgaanisia yhdisteitä &lt; 105 g/l.

**Häivittäminen:**

Toimita vain täysin tyhjät astiat kierrätykseen.

**Pinnan puhdistus:**

Milacor Whiteboard -puhdistusliina ja puhdistussuihke.

**Sisältö:**

1000 ml kovetteineen, 800 ml komp. A + 200 ml komp. B.

**MILACOR WHITEBOARD -PUHDISTUSSUIHKE****Ominaisuudet:**

Tehokas, käyttövalmis puhdistussuihke Milacor Whiteboard-valkotaluujen tyhjäksi pyyhkimiseen sekä valkotaluujen pinnoitteiden perusteelliseen puhdistukseen. Hajoaa biologisesti täysin.

**Käyttö:**

Ellei kirjoitusta voida pyyhkiä pois vain puhdistusliinalla: Suihkuta tauluun suihketta, anna sen vaikuttaa hetken, pyyhi se pois sienellä ja huuhdo irronnut lika pois puhtaalla vedellä. Hankaa kuivaksi puhtaalla liinalla. Tarkeää: Älä päästä irronnutta likaa kuivumaan tauluun!

**Koostumus:**

ionittomat pinta-aktiiviset aineet, fosfaatit ja liukenemista edistävät aineet, liuottimet, alkaalit

**Valmistusaineet:**< 5% ionittomia tensidejä  
< 50% fosfaatteja, hajusteita, bentsisotiatolinonia, metyyli-isotiatolinonia**Ominaistheyts:**n. 1,016 g/cm<sup>3</sup>**pH-arvo:** n. 10,6**Häivittäminen:**

Toimita vain täysin tyhjät astiat kierrätykseen.

**Jättekoodi:**

EAK:070601:n mukaisesti.

**Varastointi:**

Säilytettävä vileässä, jäätymiseltä suojattuna.

**Sisältö:**

250 ml

**Type materiale:**

Tokomponents Whiteboard-spesialbelegg, fortynntbart med vann.

**Bruksområde:**

I innrom som mellom og toppstrøk for Whiteboard-systemet.

**Farge / glansgrad:** ca. RAL 9016 / halvblank

**Egenskaper:**

Kan skrives på og viskes bort med Edding Boardmarkern type 250, eget ripefast (neon-merkepenn anbefales ikke). Egnert som projeksjonsflate med **ultrakort projiseringsavstand**.

**Egnede underlag:**

Veggbelegg som er klisset opp på nytt eller som allerede er påført dispersjonsfarger eller lakkstrøk. Det må spesielt tas hensyn til: VOB (lysk tildelings- og kontraktsordning for byggeytelser), del C, DIN 18363 underlagskontroll: Ledd. 3.1.1 og 3.1.4.

**Forberedelse undergrunn:**

Underlaget må ha bærevne, være fri for fett, støv, løse deler og andre skilende substanser. Lakkflater må gjøres ru. Gamle belegg uten bærevne må fjernes fullstendig.

**SYSTEMOPPPBYGGING****Grunnstrøk:**

Emulsjonsmaling Våtskrubb motstands nivå 1, ca. 5% fortynnet med vann.

**1. Første mellomstrøk:**

Puss mellomstrøket med 220 sandpapir, Milacor Whiteboard-Finish Aqua [hvit tavle-overflate vann], ufortynnet, tykk påføring.

**2. Andre mellomstrøk:**

Puss mellomstrøket med 220 sandpapir, Milacor Whiteboard-Finish Aqua [hvit tavle-overflate vann], ufortynnet, tykk påføring.

**Siste strøk:**

Puss strøket med 220 sandpapir, Milacor Whiteboard-Finish Aqua [hvit tavle-overflate vann], ufortynnet, tykk påføring.

**Påføringstemperatur:**

Luft og underlag minst +10° C

**Bearbeiding:**

Ruller: Påføres med Friess Glattfilt malingsrull, etterrull med Friess Micro Crater; eller påfør med Rotaplast; Rotafilt og etterrull konkvat med Rotaplast Rotaschaum. Stryk med pensel for vannlakk av den nye VOC -x3e generasjonen; Sprøyte: se sprøytetabell.

**Densitet:** 1,305 +/- 0,1

**Blandingsforhold:**

4:1 etter volum, 5:1 etter vekt - herdemiddel densitv, røres i minst to minutter inn i lakken.

**Brukstid:**

ca. 1-2 timer, alt etter temperatur.

**Sprøytetabell:**

	Dys- øst- relse	Trykk/ bar	Viskosi- tet	Sprøyte- pros- ses- er
Lufttrykk	1,2 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %	1 ½
Lavtrykk sprøyte- tepestol	1,3 - 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Forbruk:**

Det er nødvendig med fyltdig påførte malingsstrøk, ca. 335 ml/m<sup>2</sup> for 3 strøk (1 l er tilstrekkelig for ca. 3 m<sup>2</sup> ved tre strøk).  
**ØBS:** ved for tynn malingspåføring kan den ønskede overflatebeskaffenheter ikke garanteres og funksjonen kan være innrenket.  
**Dersom tavleoverflaten utsettes for mye slitasje, anbefaler vi at det påføres et strøk med passende intervall for å friske opp overflaten.**

**Tørketid:**

ca. 12 timer, alt etter temperatur og luftfuktighet. Gjennomherdet etter 24 timer. Belastbar etter 8 - 10 dager (ved ca. 20°C)

**Lagring:**

Kjølig og frostfritt (kan lagres i ca. 9 måneder). Åpnet emballasje må lukkes godt.

**Rengjøring av verktyøene:**

Må rengjøres omhyggelig i fornettet tilstand med vann og såpe straks etter bruk. Enkeltkomponenter med egnert fortykning f.eks. 2K-fortynning.

**Farehensvisninger:**

I lukkede rom må det sørges for tilstrekkelig ventilasjon og avluttning. Må oppbevares utilgjengelig for barn. Beskytt øyne og hud for sprøytemaling. Ved berøring med øyne og hud, skylk straks grundig med vann. Må ikke komme inn i avløpsanlegg, i vassdrag eller sve inn i jordbunnen. Se nærmere angivelser i sikkerhetsdatablad.

**VOC-innhold:**

EU-grensverdi: fo dette produktet [Kat. jWb -140 g/l]: 1 (2010)]. Produktet inneholder < 105 g/l VOC.

**Deponering:**

Kun emballasje som er fullstendig tømt for rester må leveres til gjenvinning.

**Rengjøring av overflaten:**

Milacor Whiteboard rengjøringsklut og rensespray.

**Innhold:**

1000 ml inkl. herdemiddel, 800 ml komp. A + 200 ml komp. B.

**MILACOR WHITEBOARD RENSESPRAY****Egenskaper:**

Effektivt bruksfremmet rensmiddel for fjerning av tekst på Milacor whiteboard-tavler samt for grunnrengjøring av belegg på whiteboard-tavler. Biologisk fullstendig nedbrytbar.

**Bruk:**

Hvis påskriftene ikke kan fjernes bare med rengjøringskluten: Sprøyt på spray, la den innvirke i kort tid, tørk av med svampen, vask løstet smuss av med rent vann. Gni tørr med en ren klut.  
Viktig: Ikke la løstet smuss størkne!

**Råstoffbasis:**

ikke-ionogene tensider, fosfater og løselighetsformidlere, løsemidler, alkalier

**Innholdsstoffer:**

< 5% ikke-ioniske tensider  
< 50% fosfater, duftstoffer, benzisothiazolinone, metylisothiazolinone

**Relativ tetthet:** ca. 1,016 g/cm<sup>3</sup>

**pH-verdi:** ca. 10,6

**Deponering:**

Lever bare beholdere som er fullstendig tømt for rester til resirkuleringen.

**Avfallsnøkkel:**

iht. EAK:070601

**Lagring:** Lagres kjølig og frostfritt.

**Innhold:** 250 ml

**Typ av material:**

2-komponentig, vattenburen Whiteboard-specialbeläggning.

**Användningsområde:**

Inomhus tillsammans som mellan- och slutbeläggning för Whiteboard-systemet.

**Färgton/glansgrad:**

ca RAL 9016/halvglänsande.

**Egenskaper:**

Skriv- och avtorkningsbar med Edding Boardmarker 250, mycket slitstark (Neon-Boardmarker rekommenderas inte). Lämplig som projektyta för **ultrakorta projektionsavstånd**.

**Lämpliga underlag:**

Nya väggar eller väggar med dispersionsfärger eller lackerade beläggningar. Obs! VÖB, del C, DIN 18363 underlagskontroll: avsnitt 3.1.1 och 3.1.4.

**Förberedelse av underlaget:**

Underlaget måste vara fast, fritt från fett, damm, lösa delar och andra skadande substanser. Rugga lackerade ytor. Avlägsna inte fasta gamla beläggningar helt och hållet.

**SYSTEMSTRUKTUR****Grundstrykning:**

Dispersionsfärg vätvättningsklass 1, förtunnad ca 5 % med vatten.

**1:a mellanstrykningen:**

Mellanslipning med 220 korn, rulla på oförtunnad Milacor Whiteboard-Finish Aqua rikligt.

**2:a mellanstrykningen:**

Mellanslipning med 220 korn, rulla på oförtunnad Milacor Whiteboard-Finish Aqua rikligt.

**Slutstrykning:**

Mellanslipning med 220 korn, rulla på oförtunnad Milacor Whiteboard-Finish Aqua rikligt.

**Bearbetningstemperatur:**

Luft och underlag minst +10 °C

**Tillvägagångsätt:**

Redd roller: Börja med Friess Glattfil-roller och efterrolla med Friess Micro Crater, eller börja med Rotaplast Rotafil-roller och efterrolla med konkv Rotaplast Rotaschaum-roller. Med pensel: Stryk med pensel för vattenbaserad färg av den nya VOC -x3e generationen; Sprutning: se spruttabell.

**Densitet:**

1,305 +/- 0,1

**Bländningsförhållande:**

4:1 efter volym, 5:1 efter vikt - Rör in härdaren intensivt, minst i två minuter i lacken.

**Bearbetningstid:**

ca 1-2 timmar, beroende på temperatur

**Spruttabell:**

	Storlek på munstycket	Tryck/bar	Viskositet	Sprutningar
Lufttryck	1,2 - 1,5	2 - 4	10 - 15 %	1 ½
HVLP	1,3 - 1,4		5 - 15 %	2 - 3

**Förbrukning:**

Färgen måste appliceras rikligt, ca 335 ml/m<sup>2</sup> för 3 strykningar (1 i räckler för ca 3 m<sup>2</sup> vid tre strykningar).

Obs! Vid för tunna skikt kan den önskade ytbeskaffenheten inte garanteras och funktionen kan vara begränsad.

Vid mycket stark användning av Whiteboard-ytorna rekommenderar vi att göra en renoveringsstrykning med motsvarande intervall.

**Torktid:**

ca 12 timmar, beroende på temperatur och luftfuktighet. Genomhårdad efter 24 timmar. Redo för användning efter 8 - 10 dagar (vid en temperatur på ca 20 °C).

**Förvaring:**

Förvaras svalt och undvik frost (kan lagras i ca 9 månader). Förslut öppnad behållare noga.

**Renigering av verktygen:**

Renör direkt efter användning med vatten och tvål. Renör sprutverktyget noggrant. Enskilda delar rengörs med lämplig lösning t.ex. 2k-förtunning.

**Varningstext:**

Säkerställ att det finns tillräcklig ventilation och lufttillförsel i slutna utrymmen. Förvaras utom räckhåll för barn. Skydda ögon och hud mot färgstänk. Vid kontakt med ögonen och huden spola noggrant med vatten. Får inte spolas ner i vatten och avlopp eller ner i marken. För vidare information se säkerhetsdatabladet.

**VOC-innehåll:**

EU-gränsvärde för den här produkten [kat A/j]: 140 g/l [2010].

Produkten innehåller < 105 g/l VOC.

**Avfallshantering:**

Lämna endast helt tomma behållare till återvinning.

**Renigering av ytan:**

Milacor Whiteboard rengöringsduk och rengöringsprepj.

**Innehåll:**

1000 ml inkl. härdare, 800 ml komponent A

+ 200 ml komponent B.

**MILACOR WHITEBOARD RENGÖRINGSSPREJ****Egenskaper:**

Effektiv rengöringsprepj som är färdig att använda. För borttagning av Milacor Whiteboard-text och för grundrengöring av Whiteboard-ytbeläggningar. Helt biologiskt nedbrytbar.

**Användning:**

Om text inte kan tas bort med bara rengöringstrasan: Spruta på spray, låt den verka ett ögonblick, torka av med svampen, tvätta bort den lösta smutsen med klart vatten. Gnid torr med en ren trasa.

Viktigt: Låt inte löst smuts torka in!

**Rävarubas:**

Ikke-joniska tensider, fosfater och lösningsmedel, alkalier.

**Beståndsdelar:**

< 5 % icke-joniska tensider  
< 50 % fosfater, doftämnen, benzisothiazolone, methylisothiazolone

**Specifik vikt:** Ca 1,016 g/cm<sup>3</sup>

**pH-värde:** Ca 10,6

**Avfallshantering:**

Lämna endast tomma behållare till återvinning.

**Avfallskod:** Enligt EAK:070601

**Förvaring:**

Förvaras svalt och frostfritt.

**Innehåll:** 250 ml

The data provided complies with the latest standard and is based on years of experience in the manufacture of our products. However the data is not binding and without warranty. New version makes this document invalid.  
Version: 10/2016

Manufactured by:  
Milacor GmbH · Bentelerstr. 9 · 33449 Langenberg · Germany  
[www.milacor.de](http://www.milacor.de)