

## Technische Informationen

# Akkord DIN Weiß

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines												
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> Akkord DIN Weiß ist eine gut deckende, lösemittelfreie, stumpfmatte Innenwandfarbe nach (DIN EN 13300). Ideal für die Beschichtungen im Objektbereich. Deckkraftklasse 2. Nassabriebklasse 3, entspricht ehemals waschbeständig nach DIN 53778.</p> <p><b>Anwendungsbereich:</b> Innen</p> <p><b>Bindemittelbasis:</b> Kunststoffdispersion nach DIN 55945</p> <p><b>Farbton:</b> weiß, selbst tönbar mit handelsüblichen Dispersions Voll- und Abtönfarben.</p> <p><b>Spezifisches Gewicht:</b> ca. 1,60 g/cm<sup>3</sup></p> <p><b>PH-Wert:</b> ca. 7</p> <p><b>Verdünnungsmittel:</b> Wasser</p>	<p><b>Verarbeitung:</b> Kann gestrichen, airless gespritzt oder mit der Walze aufgebracht werden. Zur Grundbeschichtung kann mit bis zu 5% Wasser verdünnt werden. Die Endbeschichtung erfolgt unverdünnt. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten.</p> <p><b>Untergrund:</b> Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB Teil C, DIN 18363, Abs. 3. Kann auf trockenen, tragfähigen, mineralischen oder organischen Untergründen verarbeitet werden. Bei stark saugenden, sandenden, kreibenden Untergründen unverdünnt mit z.B. MalerPlus Acryl-Hydrosol grundieren.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 7 m<sup>2</sup>/l pro Beschichtung (ca. 150 ml/m<sup>2</sup>). Genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p><b>Reinigung der Werkzeuge:</b> Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.</p> <p><b>Trocknung:</b> Bei normaler Raumtemperatur (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) am gleichen Tag überstreichbar. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p><b>Spritzdaten:</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Staudruck in Bar:</td> <td>150-180 bar</td> </tr> <tr> <td>Düsengröße in inch:</td> <td>0,023-0,026</td> </tr> <tr> <td>Düsengröße in mm:</td> <td>0,53</td> </tr> <tr> <td>Spritzwinkel:</td> <td>50°</td> </tr> <tr> <td>Siebgröße in mesh:</td> <td>ca. 0,31 mm</td> </tr> <tr> <td>Verdünnung ca.</td> <td>5% Wasser</td> </tr> </table>	Staudruck in Bar:	150-180 bar	Düsengröße in inch:	0,023-0,026	Düsengröße in mm:	0,53	Spritzwinkel:	50°	Siebgröße in mesh:	ca. 0,31 mm	Verdünnung ca.	5% Wasser	<p><b>Lagerung:</b> Kühl, jedoch frostfrei</p> <p><b>Verpackung:</b> 12,5 l. Kunststoffeimer</p> <p><b>Kennzeichnung:</b> EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. &lt;1 g/l VOC.</p> <p><b>Produkt-Code:</b> BSW 20</p> <p><b>Wassergefährdungsklasse:</b> WGK: 1</p> <p><b>Entsorgung:</b> Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.</p> <p><b>Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise:</b> Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. EUH 211:Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. <b>Die Technischen Informationen sind zu beachten.</b></p>
Staudruck in Bar:	150-180 bar													
Düsengröße in inch:	0,023-0,026													
Düsengröße in mm:	0,53													
Spritzwinkel:	50°													
Siebgröße in mesh:	ca. 0,31 mm													
Verdünnung ca.	5% Wasser													



Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. **Stand: August 2021**