

WassAcryl ultrastabil

Technisches Merkblatt

erstellt am 12.06.2020



Einsatzbereich

Seidenmatter, wasserbasierter, hochbelastbarer selbstvernetzender PU-Klarlack für Parkett- und Holzböden im Wohnbereich. 1K Verarbeitung und 2K Eigenschaften, ohne schädliche Härter. Minimaler VOC Gehalt, kratzfest und vergilbungsfrei. WassAcryl ultrastabil ist Chemikalien-, Alkohol- und Lösemittelbeständig. Für mittlere bis hohe Belastung (Geschäfte, Hotels, Sporthallen) alle Holzböden im Innenbereich, Beanspruchungsklasse Klasse B lt. ÖNORM C2354.

Eigenschaften

- wasserverdünnbar
- für alle Wohnräume & Holzböden Innen
- vergilbungsfrei, geruchlos, umweltfreundlich
- schnelle Durchtrocknung, guter Verlauf
- verarbeitungsfertig eingestellt
- entspricht ÖkoKauf Kriterien für ökologische Ausschreibungen
- geringer VOC Gehalt, SVOC frei
- NMP – u. schwermetallfrei, kein Formaldehyd
- guter Verlauf, sehr gute Haftung
- universell als Grund-, Zwischen- u. Schlussanstrich
- exzellente kratz- u. abriebfest, für hohe Belastungen

Anwendung

VORBEREITEN DES UNTERGRUNDES

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig, sowie frei von Fett, Wachs, Silikon, Polituren, o.ä. sein. Die zu beschichtenden Flächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Wenn der Altanstrich schlecht haftet (Gitterschnitt), muss dieser entfernt werden. Holzfeuchte darf max. 15% betragen.

Neuerlegte Parkettböden sind mit Schleifpapier Körnung 40 zu schleifen (Grobschliff), bei Weichholz Körnung 60 verwenden. Anschließend mit Schleifpapier Körnung 120 – 150 nachschleifen (Feinschliff)

Altböden müssen frei von Wachs, Schmutz und alten Lackresten sein.

Der Grobschliff erfolgt in diesem Fall am besten mit Schleifpapier Körnung 60, für den anschließenden Feinschliff empfiehlt sich K 120 – 150 Schleifpapier.

Nach dem Schleifen muss der Schleifstaub sorgfältig (Staubsauger) entfernt werden.

Fehlstellen (Fugen, Risse etc.) mit Helioglas Fugenkittlösung ausbessern und nachschleifen.

VERARBEITUNG

WassAcryl ultrastabil Parkettlack ist verarbeitungsfertig eingestellt und wird im Regelfall nicht weiter mit Wasser verdünnt. Für ein gutes Ergebnis sind mindestens 2 Anstriche notwendig. Bei hohen Beanspruchungen empfehlen wir zumindest 3 Anstriche. Der Erstanstrich kann ggf. mit max. 5% reinem Wasser verdünnt werden, damit der Lack durch die herabgesetzte Viskosität besser in den Untergrund eindringen kann. Bei Fragen wenden Sie sich an unsere Objektberater.

4-6 Stunden nach dem Erstauftrag ist ein feiner Zwischenschliff mit Schleifpapier Körnung 240 (Schleifgitter K120-K180) erforderlich. Der Schleifstaub ist zu entfernen (feucht wischen) und ein zweiter und eventuell dritter Auftrag kann nach jeweiligem Zwischenschliff und Entstaubung durchgeführt werden. Durchschleifen vermeiden !

Streichen: weicher Pinsel oder Bürste für Acryllacke

Rollen: Kurzhaarroller (Mohair- oder beflockte Roller), z.B. Schuller 25257

Alle Angaben zur Trocknung sind auf 60% rel. Luftfeuchte und 20°C bezogen.

Verarbeitungstemperatur 10-28 °C, während der Trocknung für gute Belüftung sorgen, direktes Sonnenlicht vermeiden (schnellere Antrocknung) Luftfeuchte max. 75%.

Bei höheren Luftfeuchten kann es zu Trocknungsverzögerung kommen.

Vor Gebrauch gut aufrühren oder einige Minuten schütteln (Mattierungsmittel kann sich absetzen).

Nach dem Verdünnen mit Wasser ist das Produkt nur mehr begrenzt lagerfähig.

Im Zweifelsfall oder zur Objektbesichtigung kontaktieren Sie bitte Ihren zuständigen all-color Fachberater.

Trocknung

Offene Zeit	10-15 min.	Folgeanstrich kann bei Normbedingungen nach 6 Std. erfolgen
Staubtrocken nach	1-2 Std.	Die Angaben beziehen sich auf 20°C, 60% rel. Luftfeuchte und sind
Griffest	4-6 Std.	Richtwerte, die sich abhängig von Schichtdicke, Temperatur, Untergrund
Durchgetrocknet	4 Tage (vollst.)	Luftfeuchte und Luftaustausch verändern können.

Die lackierten Böden erst nach vollständiger Durchtrocknung (mind. 4 Tage) mit Möbeln und Teppichen belasten.

Hinweise zur Reinigung

Mit Wasser und Haushaltsreiniger erstmals nach 3-4 Tagen reinigen. Zur Unterhaltspflege empfehlen wir nebelfeuchtes Wischen mit Timberex BioC oder neutralem Parkettreiniger.

Verbrauch

12-14 m²/lt. pro Arbeitsgang, abhängig von der Schichtdicke und Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind durch eine vorherige Probebeschichtung am Objekt zu ermitteln.

Sonstige Daten

Ergiebigkeit	12 – 14 m ² /L	bei einmaligem Anstrich, je nach Beschaffenheit u. Saugfähigkeit des Untergrundes, mind. 2 Anstriche empfohlen.
Dichte	1,00g/cm ³	
Auftrag	Streichen und Rollen	
Verdünnung	Wasser	
Inhaltsstoffe	Wasser, Polyurethan-Polymerdispersion, Additive	
Konservierungsmittel	(Isothiazolinone)	
Farbtöne	farblos glänzend oder Seidenglänzend	
GISCODE	Parkett Wassersiegel W2+	
Packungsgröße	1L, 5L, 10L Kanister	
Lagerung	Im originalverschlossenen Gebinde 12 Monate	
Werkzeugreinigung	mit Wasser sofort nach Gebrauch	
VOC Gehalt:	Unterkategorie: Einkomponenten-Speziallacke. (A/i)	
	Wb Grenzwert (ab 1.1.2010) 140 g/lt.	
	Maximaler VOC Wert (gebrauchsfertig) 40 g/lt.	

Das Produkt ist im Sinne des Chemikaliengesetzes keine gefährliche Zubereitung und daher nicht kennzeichnungspflichtig.

Die beim Umgang mit Farben üblichen Sicherheitsratschläge bitte beachten.

Weitere Informationen entnehmen sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

