



# Aquaren e.l.f.

Stumpfmatte, hochdeckende Innenrenovierfarbe. Für Beschichtungen mit hervorragender Isolierwirkung auf Nikotin-, Brand- und ausgetrockneten Wasserflecken.  
Überarbeitbar mit IMPARAT-Innendispersionsfarben.  
Emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei.

<b>Klassifizierung nach DIN EN 13300:</b>		<b>Untere Temperaturgrenze bei Verarbeitung und Trocknung: +5° C (Umluft und Untergrund)</b>	
Nassabriebbeständigkeit:	Klasse 2	Trockenzeitz bei Normklima (+20°C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit):	Überarbeitbar nach: Ca. 12 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit entsprechend länger.
Deckvermögen:	Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 8 m <sup>2</sup> /l		
Glanzgrad:	Stumpf matt		
Farbtön / Gebinde:	Weiß / 12,5 l / 5 l	Beschichtungsaufbau:	Siehe Rückseite.
Tönungsbasen / Gebinde:	<b>ultra mix</b> Tönbar über Ultra Mix Basis P 12,5 l in hellen Farbstufen.	Reinigung der Werkzeuge:	Mit Wasser.
Abtönfarben:	Ultra Color Farbsystem oder IMPARAT-Vollton- und Abtönfarbe bis 5 %.	Lagerung:	Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.
Bindemittel:	Spezielle Alkydharzemulsion,	<b>Wichtige Verwendungshinweise:</b>	
Dichte:	Ca. 1,48 g / cm <sup>3</sup>	Aquaren e.l.f. kann nach kompletter Durchtrocknung mit IMPARAT-Innendispersionsfarben überarbeitet werden. Reicht die Isolierwirkung auf besonders stark belasteten Untergründen nicht aus, sollte ein zusätzlicher Anstrich mit Aquaren e.l.f. erfolgen.	
Verarbeitung:	Streichen, Rollen, Spritzen	<b>Nicht mit anderen Innendispersionsfarben mischen.</b>	
Verbrauch:	140 – 180 ml/m <sup>2</sup> pro Arbeitsgang, je nach Untergrund. Genaue Verbrauchsmengen durch Probebeschichtung ermitteln.	<b>Sicherheitshinweise:</b>	
Verdünnung:	Streichen, Rollen: Verarbeitungsfertig eingestellt. Spritzen: siehe Tabelle. Bei der Verdünnung verringern sich die isolierenden Eigenschaften.	Detaillierte, sicherheitsrelevante Produktaussagen dem EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen.	
Spritzart:	Airless	<b>Erfüllt die VOC-Richtlinien:</b>	
Düsengröße:	0,021 - 0,026 inch	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/a-Wb): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält weniger als 1 g/l VOC.	
Spritzdruck:	150 - 200 bar		
Spritzwinkel:	40° - 50 °		
Verdünnung:	Bis 10 % mit Wasser	<b>GISCODE:</b>	BSW10

<sup>1)</sup> siehe entsprechende Technische Information

# Aquaren e.l.f. Beschichtungsaufbau

Generell gilt: Der Untergrund muss trocken, sauber, frei von Trennmitteln und tragfähig sein. Grundbeschichtungen müssen vor ihrer Überarbeitung gut durchgetrocknet sein.

Beim Untergrund, der Verarbeitung und dem Beschichtungsaufbau ist die VOB Teil C DIN 18363 zu beachten.

Grundbeschichtung Untergründe		Untergrundvorbereitung	Innenflächen Grundbeschichtung		
<b>als Renovierungsbeschichtung auf intakten Beschichtungen</b>					
<b>Untergründe</b>		<b>Untergrundvorbereitung</b>	<b>Grundbeschichtung</b>		
Dispersionsfarben Wandbekleidungen	Auf Haftung, Tragfähigkeit und Eignung prüfen. Gründlich reinigen. Ggf. anrauen durch Schleifen oder Anlaugen, z.B. mit Geiger SE-1 Anlauer.		IMPARAT-Grundierweiß-QF <sup>1)</sup>		
Leimfarben	Restlos entfernen bis auf den tragfähigen Untergrund. Fehlstellen mit IMPARAT-Wandfüller 5528 <sup>1)</sup> PLUS oder IMPARAT-Füllspachtel 5510 <sup>1)</sup> bearbeiten		Nano-Tiefgrund-ELF <sup>1)</sup>		
<b>als Renovierungsbeschichtung auf nicht intakten Beschichtungen</b>		<b>Untergrundvorbereitung</b>	<b>Grundbeschichtung</b>		
Dispersionsfarben Leimfarben Kunstharzputze Mineralische Beschichtungen Wandbekleidungen	Restlos entfernen bis auf den tragfähigen Untergrund. Fehlstellen mit IMPARAT-Wandfüller 5528 <sup>1)</sup> PLUS oder IMPARAT-Füllspachtel 5510 <sup>1)</sup> bearbeiten.		Siehe "als Renovierungsbeschichtung auf intakten Beschichtungen"		
			<i>Hinweis: Je nach Untergrund und Beanspruchung können auch andere IMPARAT-Grundbeschichtungsstoffe eingesetzt werden.</i>		
			<sup>1)</sup> siehe entsprechende Technische Information		
<b>Zwischenbeschichtung</b> Aquaren e.l.f. unverdünnt.					
<b>Schlussbeschichtung</b> Aquaren e.l.f. unverdünnt.					