Hammerschlageffekt
Variocryl® Color VCC

Untergründe
Es eignen sich alle gebräuchlichen Hölzer und Holzwerkstoffe, welche mit geeignetem Zweihorn®-Füller, vorzugsweise mit gehärtetem Variofill VF, vorgrundiert wurden. Trocknung über Nacht, Zwischenschliff mit Körnung 280 bis 320.

Effektbeschreibung	
1.	Bereiten Sie ein Gemisch aus 2 Teilen Verdünner S3 und 1 Teil VO Variocryl® Optimizer vor. Dieses Gemisch in eine Becherpistole geben und Pistole mit sehr wenig Luftdruck und reduziertem Materialfluss auf Sprenkelapplikation einstellen. Diese Einstellung ist entscheidend für die spätere Optik des Hammerschlageffektes. Das Spritzbild sollte hier so eingestellt werden, dass sichtbare gleichmäßige kleine Tröpfchen entstehen.
2.	Fläche mit Variocryl® Color Effektlack (Metallicmischungen mit Variocryl® Color Metallicbasislack bzw. Perlglanzlack mit Variocryl® Color VCC/Farbton) gehärtet mit 5% PWH 3200 satt lackieren (ca. 100 - 120µm). Achtung, Metallicmischung darf nicht verdünnt werden.
3.	Sofort mit der vorbereiteten Becherpistole und Verdünnergemisch über die nasse Fläche sprenkeln. Es wird hier mit einem größeren Abstand und zügiger Bewegung über die Fläche gesprenkelt. Nicht zu viel sprenkeln, dies würde den Effekt verändern bzw. zerstören. Die Metallpartikel richten sich nun unterschiedlich aus und es entsteht ein Hammerschlageffekt.
4.	Trocknung mindestens 2 Stunden bis maximal 15 Stunden (über Nacht) ohne Zwischenschliff.
5.	Fläche mit Variocryl® Wasserklarlack VC oder Duocryl 2K-PUR Wasserklarlack im gewünschten Glanzgrad ablackieren.

Besondere Hinweise
Bitte beachten Sie die Technischen Merkblätter dieser Produkte.

Eigene Bemerkungen

Produkte der Akzo Nobel Wood Coatings GmbH werden für den professionellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von Beizen, Lacken, Lasuren und Leimen hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Eine eventuell notwendige Anpassung an die jeweiligen Arbeitsverhältnisse liegt in Ihrem Verantwortungsbereich. In Zweifelsfällen geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Über den Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung. Auch haften wir nur nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine erfolgte unterbliebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produktes bezieht.Es gilt das jeweils aktuelle Technische Merkblatt, welches Sie auf unseren Internetseiten (z.B. www.zweihorn.com oder www.sikkens-wood-coatings.com) abrufen können. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2014-10-27