



## Teknik Bilgi Formu

# Genel Ara Kat Verniği 9200




### Özellikler

Yüksek kaliteli, su ile inceltilebilen, hızlı kuruyan, şeffaf, astar ve son kat vernik. Kızarma yapmaz, ışığa dayanıklı, doldurucu ve iyi zımparalanabilir. Kapalı vernik filmi ev kimyasallarına ve bakım malzemelerine, alkol ve contadaki yumuşatıcılara karşı dayanıklı. Ter ve kreme karşı dayanıklı. çevreci, kokusuz, NMP-içermez, fitalat plastikleştirici içermez (çocuk oyuncakları verniklenmesi için uygundur). VOC Decopaint-konformludur (VOC yönetmeliklerine uygundur).

### Kullanım Alanları

Özellikle ahşap zeminler ve parke gibi büyük alanlarda rulo ile uygulama yapmak için uygundur. Ahşap yüzeylerin iç mekanda açık gözenekli verniklenmesinde (mobilyalar, çocuk mobilyaları, iç dekorasyon) kullanılır. WL-Decklack (su bazlı boya) cilalanmasında kullanılır.

### İşleme/Uygulama

			
Uygulama metodları:	Tabanca	Airmix	Fırça/Rulo
Ø nozul (mm):	1,8	0,23	-
Püskürtme basıncı (bar)	2,5-3,0	80-100	-
Uygulama miktarı (g/m <sup>2</sup> ):	90-110	100-120	100
Verimlilik (m <sup>2</sup> /Litre):	5	5	10

### Teknik Bilgiler

Tiner:	saf su	
Çalışma viskozitesi:	kullanıma hazır gerektiğinde %3-5 inceltin	
Viskozite:	~ 30 san / DIN 4mm	
Yoğunluk (g/cm <sup>3</sup> ):	~ 1,025	
Ph-değeri:	7,5	
DIN EN ISO 2813	ipekparlak	ipekmat mat
Parlaklık derecesi 60° açı	~ 45 GE	~ 20 GE
Parlaklık derecesi 85° açı		~ 10 GE

### Kuruma

(20 °C ve 50% göreceli hava nemi)

Toza karşı kuruluğu:	30 dakika
Boya/vernik:	2 saatten sonra
Yüklenme:	14 gün

### Temizlik

Kullanımdan hemen sonra aletleri su ile temizleyin. Kuruyan kalıntıları CLOU WL-Temizleyici kullanın.

### Depolama/Bertaraf

Orijinal ambalajında iyice kapalı serin/don olmayan yerde muhafaza edin. Vernik artıkları özel atık merkezlerine verilmeli. Önerilen Atık kod no 08 01 11: Avrupa atık kataloğuna göre (bölgesel atık imha yeri ile anlaşılmalı). Tamamen kurumuş boya atıklarını ev çöpüne atabilirsiniz. Kapalı orijinal ambalajında raf ömrü: En az 24 ay

### Güvenlik Talimatları

Yer altı suları, sular veya kanalizasyona dökülmesine izin vermeyin (WGK 1). Püskürtürken oluşan sisleri solumaktan kaçının. Gerektiğinde maske kullanın (mesela filtreli maske DIN 3181-A 2-P 3). Ayrıca düşük emisyonlu boya/verniklerde de her zamanki koruma önlemlerinin alınması gerekir.

### Özel Talimatlar

Su ile sulanan kabinde kullanılan suya ilave edilen koagülantın asitli olması gerekir. Kalan vernik atıklarını toplayıp bertaraf edin. Tüm su bazlı verniklerin kenarları iyi yapıştırma özelliği vardır. Bu nedenle kritik zeminlerde (yerden ısıtmalı zeminde parke, ahşap döşeme, ahşap parke, dans için zeminler) CLOURETHAN (üretan alkid bazlı) kullanın ki ara açılmaları önlemek için.

AB-Yönetmeliğinin 2004/42 izin verilen maksimum VOC değerlerinin (Ürün kategorisi IIA/e) kullanıma hazır halde 130g/l (Limit 2010)dir. Universal-Schichtlack 9200 ün maksimum içeriği kullanıma hazır halde < 130g/l VOC dur.

### Test Standartları

DIN 68861-1B (kimyasal dayanıklılık)  
DIN 4102-B1 (alev geciktirici)  
DIN 53160, Bölüm 1, Bölüm 2 (salya ve tere karşı dayanıklılık)  
DIN EN 71, Bölüm 3 (oyuncak için uygundur)  
DIBt- İlkelerine göre emisyon testli yapı ürünü (Z-157.10-66)

### Sipariş Bilgileri

Artikel numaraları:	
İpekparlak	9200.00003
İpekmat	9200.00000
Mat	9200.00001





## İşleme Talimatları

# Genel Ara Kat Verniği 9200

### Ön Hazırlık

Ham ahşap yüzeyleri kademeli olarak 150-180 kumlu zımpara ile zımparalayın ve temizleyin. Yüzeyler yağ, wax veya diğer kirlere arındırılmış olması gereklidir. Reçine içerikli ahşapları CLOU Entharzer Nr. 499 ile renklendirmeden önce reçinelerden arındırın.

### Renklendirme

CLOU Universal-Holzbeize ile renklendirilmiş yüzeyler hem fırça hemde tabanca ile verniklenebilirler. Tüm diğer renklendiricilerde verniği sadece tabanca ile atın yoksa renklendirme etkilerini silebilirsiniz. Waxlı renklendiriciler genelde verniklenmez.

### İşleme/Uygulama

(Objenin ısı >15 °C, ahşabın nemi %8-12)

**Kullanmadan önce iyice çalkalayın veya karıştırın.**

Rulo- veya fırça yöntemi:

Fırça veya rulo ile 3 kat. Rulo ile sızdırmaz silindiri ve fırça ile su bazlı vernikler için olan fırça kullanın. Verniği gerektiğinde %3-5 su ilave edin ve çok tok sürmeyin.

Tabanca yöntemi:

2-3 kat normal çapraz atın.

Dikkat: Airless-aletleri fazla materyal saldıkları için çok kalın atmayın. Ahşabın çok fazla kabarmaması için aşırı tok astarlamayın. Her kat arası zımpara gereklidir – kurumasına dikkat edin.

### Kuruma

(20 °C ve 50% göreceli hava nemi)

2 saatlik bir kurumadan sonra 2. katı atmadan önce 240 kumlu zımpara ile zımparalayın. 3. katı mutlaka bir gece kurutup ve ara zımpara (240 kumlu) yapıp öyle atın.

Kalın miktar ve havanın nemi kurumayı etkileyebilir. Hava sirkülasyonu (0,5-1,5 m/dak.) ve ısının yükseltilmesi kuruma süresini kısaltabilir.

Yüzeyi bir gece sertleşmeye bırakın ki basıldığında ayak izleri oluşmasın. Tamamen kullanma ve temizlik 14 gün sonra mümkündür.

### Özel Talimatlar

Uygulamada korozyona dayanıklı (paslanmaz) aletler ve kaplar kullanın (mesela çelik veya plastik).

Vernik, işlenecek parça ve ortam sıcaklığı 15 °C altında olmamalı (kabarcık oluşturma tehlikesi).

Ambalajları daima kapalı tutun. İçeriği kurumaya karşı koruyun (kabuklaşma). Ambalajı açarken kurumuş verniklerin içine düşmemesine dikkat edin. Kabuklar ve kurumuş parçalar çözülmediği için sadece süzerek çıkarılabilir (mesela naylon dokuma).

Mükemmel bir dayanıklılık elde etmek için yeterince kalın bir tabaka olmasına dikkat edin.

İstiflerken aralarda köpük folyo kullanımı sağlamaştırmak adına faydalı olur.

Tabancaları su bazlı dan solvent bazlıya geçişlerde iyice WL-Reiniger (Temizleyici) ve sonra Waschlösung A ile yıkayın.

### Bakım Talimatları

Zararlı sıvının ara boşluklara veya kenarlara akmasını önlemek için sadece nemli – asla ıslak- temizleyin. Zeminlerin temizliği ve bakımı için, parke veya merdivenlerin CLOU bakım talimatları DIN 18356 göre dikkate alınması gerekir.

Bu bilgiler yasal olarak bağlayıcı değildir. Deneme süreçleri ve tecrübeler baz alınmıştır. İşlem bilgileri gerektiğinde işe göre uyarlanmalıdır. Tüm teknik bilgiler geçerliliğini yitirir. Uygulama yapıldığında müdahale edemediğimiz için bu bilgi formunun içeriği için bir yükümlülük elde edilemez. İşleme bilgileri kendi çalışma koşullarınıza göre uyarlamak gerekebilir ve gerektiğinde bir deneme tavsiye edilir. Ürünlerimiz profesyonel kullanıcılar için üretilmiştir. Bu kişiler boya, vernik, renklendirici ve korumalar hakkında bilgi sahibidirlerdir. Belirsizlik olduğunda teknikerlerimiz en iyi şekilde bilgilerini sizlerle paylaşırlar. Bu danışmanlık hizmetleri yazılı olmadıkları takdirde yükümlülükleri yoktur. Tabii ki ürünlerimizin kalitesini garanti ediyoruz. Bizim genel ve sevkiyat şartlarımız geçerlidir. Teknik bilgilerin veri sayfalarının son versiyonunu [www.clou.com.tr](http://www.clou.com.tr) de bulabilirsiniz

Çevre Sorumluluğu Denetimli – Onaylı - Takipli

Çevre ve İnsan Sağlığına Duyarlı Mükemmel Ürünler...



Esentepe Mahallesi Gamas Sanayi Sitesi 2986 Sokak B Blok No:9/A 34265 SULTANGAZİ - İSTANBUL

Tel: +90 212 475 10 92 - 475 12 82 Fax: +90 212 475 08 72 Ticaret Sicil No: 312867 KÜÇÜKKÖY V.D: 544 0008 710

[www.kementas.com](http://www.kementas.com) • [www.clou.com.tr](http://www.clou.com.tr) • [info@kementas.com](mailto:info@kementas.com)

