

# Capacryl Holz-IsoGrund

Wodorozcieńczalna, farba gruntująca do wykonywania izolujących powłok na drewnie zawierającym rozpuszczalne w wodzie substancje mogące wywoływać przebarwienia. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

## Opis produktu

### Zastosowanie

Farba do wykonywania izolujących powłok na drewnie zawierającym rozpuszczalne w wodzie substancje mogące wywoływać przebarwienia. Stosowana pod wierzchnie powłoki lakiernicze z lakierów akrylowych Capacryl lub Capalac Aqua PU-Alkyd Satin/Gloss i Capadur Wetterschutzfarbe NQG.

### Właściwości

- Wodorozcieńczalna
- Przyjazna dla środowiska
- Dzięki technologii kationowej dobrze izolująca substancje powodujące przebarwienia.
- Zwiększa przyczepność kolejnych powłok lakierniczych.
- Dyfuzyjna
- Zgodna z normą PN EN 71-3, może być stosowany do lakierowania zabawek dla dzieci.

### Spoiwo

Dyspersja akrylowa.

### Wielkość opakowań

750 ml, 2,5 l, 10 l

### Barwa

Biała.

### Składowanie

W pomieszczeniach chłodnych, lecz w temperaturach dodatnich. W opakowaniach zamkniętych fabrycznie możliwość składowania 12 miesięcy.

### Dane Techniczne

- Gęstość: ok. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

### Klasyfikacja według karty technicznej nr 606

wewnętrzne typ 1	wewnętrzne typ 2	wewnętrzne typ 3	zewewnętrzne typ 1	zewewnętrzne typ 2
+	+	+	+	+
(-) nie nadaje się / (○) nadaje się warunkowo / (+) nadaje się				

## Sposób użycia

### Wymagany stan podłoża

Elementy drewniane które powlekane będą wodorozcieńczalnymi lakierami akrylowymi i w wypadku których istnieje niebezpieczeństwo wystąpienia przebarwień spowodowanych rozpuszczalnymi w wodzie substancjami przebarwiającymi.

Podłoże musi być czyste, nośne, suche i wolne od substancji mogących utrudniać przyczepność. Wilgotność drewna nie może przekraczać średnio 13% dla drewna wymiarowego i 15% dla drewna ograniczenie i niewymiarowego.

Należy przestrzegać przepisów (wytycznych) dotyczących zabezpieczenia konstrukcji drewnianych.

### Przygotowanie podłoża

Powierzchnie drewniane przeszlifować zgodnie z kierunkiem włókien, oczyścić, usunąć wydzielające się składniki drewna np. żywice, itp. Złagodzić ostre krawędzie.



# KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 961

Sposób nakładania

Wskazówki do natrysku:

	Ø dysza	ciśnienie	rozcieńczenie
Airless	0,011–0,015 inch	100–130 bar	lepkość fabryczna

Układ warstw na przygotowanych podłożach

Podłoże	Zastosowanie	Przygotowanie podłoża	Impregnacja	Gruntowanie	Warstwa pośrednia	Warstwa wierzchnia
Drewno, ograniczenie wymiarowe i niewymiarowe	na zewnątrz	BFS Nr. 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup>	Capadur Wetterschutzfarbe NQG	Capadur Wetterschutzfarbe NQG
Drewno wymiarowe	na zewnątrz	BFS Nr. 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup>	Capacryl PU-Vorlack* lub Capacryl PU-Gloss/PU-Satin	Capacryl PU-Gloss/PU-Satin
Drewniane elementy	wewnątrz	szlifować/ czyścić	–	Capacryl Holz-IsoGrund <sup>1)</sup>	w razie konieczności Capacryl PU-Vorlack	Capacryl PU-Gloss/PU-Satin

\* Na wymiarowych powierzchniach drewnianych może być konieczne naniesienie podwójnej warstwy pośredniej.

<sup>1)</sup> Drewno zawierające rozpuszczalne w wodzie składniki mogące powodować powstawanie przebarwień zawsze gruntować materiałem Capacryl Holz-IsoGrund, sęki gruntować dwukrotnie.

Zużycie

Capacryl Holz-IsoGrund można nakładać pędzlem, wałkiem lub natryskiwać. Przed użyciem dobrze wymieszać. W razie konieczności rozcieńczyć maks. 5 % wody. W przypadku drewna zawierającego dużo składników rozpuszczalnych w wodzie może dojść do przebarwień w pierwszej warstwie Capacryl Holz-IsoGrund. Te przebarwienia zostaną związane kationowo w warstwie błony. Ważne jest aby zachować 12-godzinny czas schnięcia przed wykonaniem kolejnej warstwy. Dla tego typu drewna należy wykonać dwukrotne gruntowanie Capacryl Holz-IsoGrund. W razie potrzeby należy najpierw wykonać malowanie próbne.

Ok. 100–130 ml/m<sup>2</sup>/na warstwę.

Są to dane orientacyjne, zużycie zależy od rodzaju i chłonności podłoża. Dokładne zużycie można ustalić wyłącznie w praktyce przez lakierowanie próbne.

Warunki obróbki

**Temperatura materiału, otoczenia i podłoża:**

Co najmniej 8 °C

Czas schnięcia

Przy 20 °C i 65% względnej wilgotności powietrza.	pyłosuchość	możliwość malowania	całkowite wyschnięcie
po godzinach	1–2	12	48

Przy niższych temperaturach i wyższej wilgotności powietrza powyżej podane czasy ulegają wydłużeniu.

Czyszczenie narzędzi

Wodą po użyciu.

## Bezpieczeństwo stosowania i informacje dodatkowe

Wskazówki bezpieczeństwa (stan na dzień wydania)

Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. Chronić przed dziećmi. Zapewnić odpowiednią wentylację podczas obróbki i w czasie schnięcia. Nie pić, nie jeść i nie palić w trakcie używania produktu. W razie kontaktu z oczami lub skórą natychmiast obficie przemyć je wodą. Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby. Czyszczenie narzędzi wodą i mydłem natychmiast po użyciu. Podczas szlifowania używać filtra przeciwpyłowego typu P2. Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy. Stosować filtr typu A2/P2. Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, 2,4,7,9-tetrametylodek-5-yn-4,7-diol, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Utylizacja

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

Dopuszczalna zawartość LZO

dla tego typu produktów (Kat. A/g): 30 g/l (2010). Ten produkt zawiera maks. 30 g/l LZO.

Giscode

BSW30

Deklarowany skład produktu

# KARTA INFORMACYJNO-TECHNICZNA 961

Bliższe informacje

Żywica poliakrylowa, żywica alkidowa, ditlenek tytanu (biel tytanowa), Zinkoxid, krzemiany, węglan wapnia, woda, glikole, alkohol estrowy, środki pomocnicze, konserwanty.

Infolinia

Patrz karta charakterystyki.

Doradztwo techniczne:  
tel. +48 22 544 20 40  
techniczny@caparol.pl

## Karta informacyjno-techniczna: 961, stan: czerwiec 2020

Niniejsza karta informacyjna została sporządzona na bazie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność możliwych podłoży i warunków wykonawstwa każdorazowy Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego celu przy każdorazowym uwzględnieniu warunków obiektowych wykonawstwa oraz wymogów i zasad sztuki i rzemiosła. Po ukazaniu się następnego wydania niniejsza karta traci swoją ważność.

Caparol Polska Sp. z o.o. · ul. Puławska 393 · PL – 02-801 Warszawa · tel. +48 22 544 20 40 · internet: [www.caparol.pl](http://www.caparol.pl)

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D – 64372 Ober Ramstadt · tel. +49 6154 71-0, faks +49 6154 711391 · internet: [www.caparol.de](http://www.caparol.de)