

Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift**

Band (Jahr): **31 (1977)**

Heft 6: **12x Italien : Meinungen, Bauten, Projekte = 12x Italie : opinions, réalisations, projets = 12x Italy : viewpoints, constructions, plans**

PDF erstellt am: **24.04.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# Endlich ein Anstrichsystem auf Naturholz das sich in der Praxis bewährt:

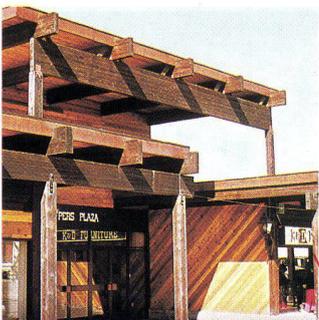
**Sport Hotel 'HAPPY RANCHO' in Laax-Flims**

angewendete Anstrichsysteme:

auf Meranti Fenster:  
1 x Sikkens Imprägnierung  
und 2 x Rubbol THB

auf Balkongeländer aus  
Nadelholz:  
1 x Sikkens Imprägnierung  
und 3 x Rubbol THB

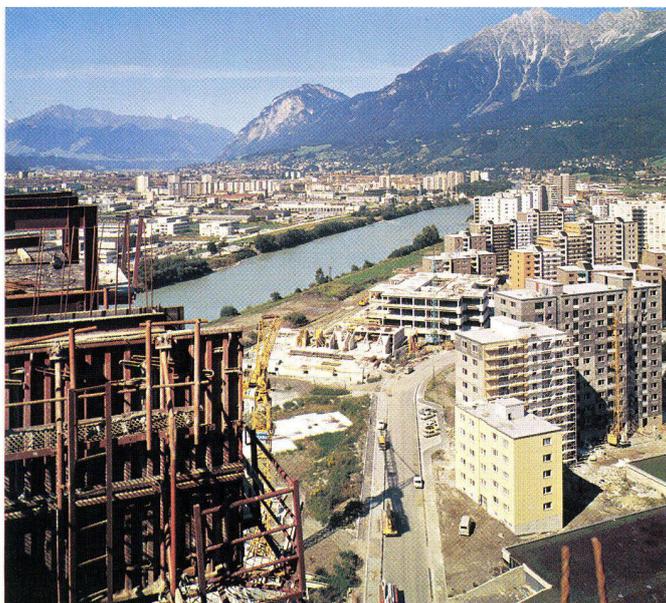
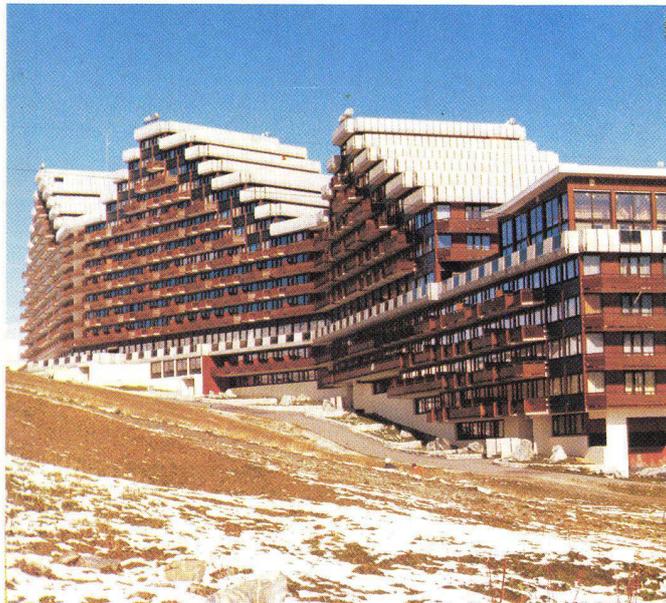
Beendigung der Malerarbeiten im Herbst 1971.  
Das Objekt liegt ca. 1000m  
ü.M. und der Anstrich ist  
nun 4,5 Jahre alt.



**Sikkens hat seine Produkte Cetol und Rubbol THB für die Naturholzbehandlung jahrelang getestet. Im Labor und Freibewitterungen in der Schweiz und in Oesterreich.**

**Objektive Untersuchungsergebnisse in Zusammenarbeit mit TNO in Delft und dem Holzinstitut in Rosenheim bestätigen die gute Qualität von Cetol und Rubbol THB.**

**Nun lassen wir die Praxis für uns sprechen:**



**Bis nach Kanada**

In Kanada wird traditionell viel Holz im Bau verwendet. Vor zweieinhalb Jahren wurde ein grosses Geschäftszentrum in Vancouver mit dem System Cetol Imprägnierlasur und Rubbol THB behandelt. Auch unter solchen feuchten Verhältnissen hat dieses System gehalten.

**Schweiz**

Naturholzbehandlungen auf Chalets, Holzverschalungen und Fenster werden schon seit vielen Jahren in der Schweiz mit Sikkens Lasuren ausgeführt.

**La Plange**

In der Umgebung von Grenoble wurde das Feriendorf La Plange in einer Höhe von 1800 bis 2000 meter gebaut. Das Holz wurde mit Klarlack behandelt. Dieser Klarlack war nicht widerstandsfähig gegen die grosse Konzentration des ultravioletten Lichts in dieser Höhe. Nach Bitterungsproben entschloss man sich für die Renovierung für das System Cetol Imprägnierlasur + Rubbol THB. Nach drei Jahren steht für La Plange fest: dieses System bewährt sich am besten.

**Olympiabauten 1976 in Innsbruck, Oesterreich**

Auf Grund guter Erfahrungen mit Sikkens Lasuren wurden die Fenster vieler Olympiabauten mit Sikkens Cetol Imprägnierlasur und Rubbol THB behandelt.

Schlussfolgerung: Cetol Imprägnierlasur + Rubbol THB das Idealsystem unter allen Klimatologischen Verhältnissen.

**sikkens**

Export Sassenheim Holland.

# Holzlasuren: Kollektivteste führen zu wichtigen Ergebnisse

## Objektive Teste:

Unter Kontrolle des neutralen Institutes TNO in Delft und in Zusammenarbeit mit dem Fensterinstitut in Rosenheim wurde ein Vergleichsuntersuchung unter 23 bekannten Holzlasuren gestartet.

18 Monate (im Winkel von 45 Grad) wurden diese Produkte unter den verschiedensten klimatischen Verhältnissen (auch in der Schweiz und Oesterreich) und unter grossem Aufwand messtechnischer Apparaturen getestet.

18 Monate wurden die Veränderungen des Anstrichfilmes und des Holzes unter Einfluss von starken Temperaturschwankungen, Sonnenbestrahlungen, Nebel, Regen festgestellt und protokolliert.

Damit eine objektive Untersuchung gewährleistet war, wurden die Namen der geprüften Produkte vom neutralen Institut TNO in Delft kodiert. Die Untersuchungen liefen also vorurteilsfrei und erst nach Beendigung der Untersuchungen wurden die Produktnamen bekanntgegeben.

## Das Sikkens System mit Cetol und Rubbol THB sprang heraus.

Von 23 Produkt-Testaten brachten 70% nur schlechte oder mässige Resultate.

30% der Resultate konnten als akzeptabel bis gut bezeichnet werden. So sahen einige nach 18 Monaten Freibewitterung aus.

(Bild links).

So sah Rubbol THB nach 18 Monaten aus:

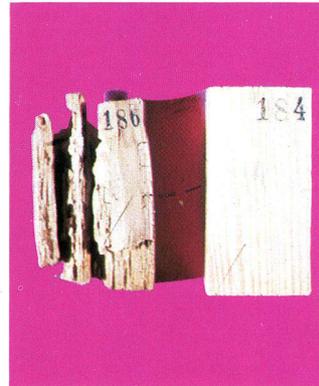
(Bild rechts).

Anstrichsystem: 1x Cetol plus 2x Rubbol THB

**Auf Grund vieler Enttäuschungen wurde in den vergangenen Jahren in Fachkreisen oft über das für und wider von Naturholzbehandlungen diskutiert.**

**Darum macht Sikkens viele Untersuchungen und betreibt Grundlagenforschung auf dem Gebiet der transparenten Holzbehandlung, über die Lebensdauer von Anstrichen und die Eigenarten des Holzes.**

**Die guten Praxisresultate von Cetol und Rubbol THB zeigen, dass dieser Weg richtig ist.**



*Slechtes Resultat (70%).*



*Rubbol THB-System.*

## Cetol und Rubbol THB, ein ideales Naturholzsystem:

Die Kriterien: Festkörpergehalt, Pigmentgehalt, Eindringtiefe, Schichtstärke im System, Wasserdampfdurchlässigkeit, ihre Stabilisierung im Wetter.

Die Vorteile dieses Systems sind offenkundig. Es hat eine optimale Schutzkapazität und auch das ästhetische Ergebnis lässt nicht zu wünschen übrig.

Das System entspricht den klimatischen Verhältnissen in der Schweiz und in Oesterreich.

Cetol und Rubbol THB wurden ebenfalls von der EMPA und dem österreichischen Holzforschungsinstitut getestet.

4657 Dulliken/Schweiz  
Tel. 062-353467

**sikkens**

Export Sassenheim Holland.