



# CapaCoustic Melapor

High-Tech zvučna izolacija za optimalnu akustiku prostora



# CapaCoustic Melapor



**Izvrsnost:** Restoran Müller & Müller, Darmstadt

*„Doći, isključiti se i opušteno uživati u tihoj atmosferi“*

Znanstvena istraživanja opetovano potvrđuju da se sposobnost učinka rada, primanja informacija i koncentriranja osjetno povećavaju kada ambijent prostora omogućava nesmetanu komunikaciju. Optimalna akustika povećava individualnu ugodu i daje osjećaj wellness faktora jednog prostora. Upravo srednji i veliki prostori, kao što su vrtići, škole ili ugostiteljski lokali imaju taj nedostatak. Prostorije stvaraju jeku i otežavaju komunikaciju. Primjerice, učionica s jakom jekom može izazvati osjećaj da je slušanje veliki napor.



Prostorije s nedovoljnom akustikom nisu samo u prosvjeti i ugostiteljstvu. Kockarnice i kantine, frizerski saloni, saloni ljepote, sale i izložbeni prostori, hoteli, zajednički uredi, pozivni centri, foajei, prolazi, stubišta kuća, kao i druga poslovna i privatna područja su također zahvaćeni ovim problemom.

Da bi se efikasno pomoglo u ovakvim slučajevima i riješilo akustične probleme, Caparol je predstavio CapaCoustik Melapor, High-Tech proizvod, idealan za sva područja u kojima je veliko opterećenje zvukom.

# High-Tech zvučna izolacija



Brzo, individualno, izuzetno djelotvorno



Centar primjene tehnologije



Frizerski salon



Kantina



Škola

**Vidljivo:** Stropna jedra u boji daju poseban naglasak kao ukras, viseći na filigranskoj niti pod izvorom svjetlosti.

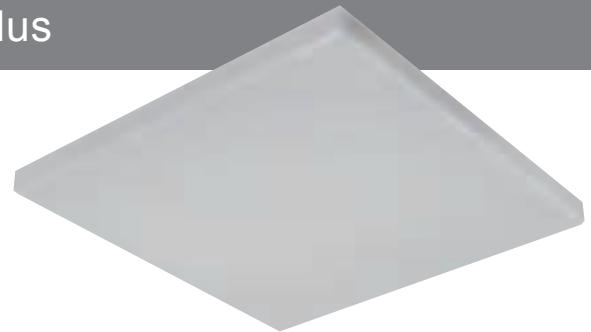
**Ton u tonu:** CapaCoustic Melapor zidne ploče (glat) – ovdje kao perforacija u boji, uskladjena s postojećim ukrasnim konceptom.

**Individualno:** CapaCoustic zidni element – u digitalnoj tehnologiji, tiskano po želji kupca.

**Ekonomično:** CapaCoustic Melapor stropni paneli. Nema potrebe za skupim priključcima.

## CapaCoustic Melapor – Točka po točka - plus

- Izuzetna akustika** – High Tech pjena s visokom moći apsorpcije zvuka (Klasa A)
- Isplativo** – efikasno već pri malim iskorištenim stropnim površinama (30-40% osnovnog tlocrta)
- Brzo i čisto** – nema potrebe za velikim priprema mesta ugradnje, kratko vrijeme nekorištenja prostorije
- Izuzetno lagan** – može se ugraditi gotovo svugdje
- Slabo goriv** - ponašanje C-S1, d0 prema EN DIN 13 501-1; odgovara B1 prema DIN 4102-1
- Čisto** – nema antistatičkog privlačenja prašine
- Individualno** – različito formirani elementi za lijepljenje i vješanje
- Različitost nijansi** – Površina namijenjena za premazivanje CapaTrendom, prema ton karti Caparol 3D plus



**CapaCoustic Melapor-Panel:**  
Zidni i stropni paneli za lijepljenje



**CapaCoustic Melapor-Baffle:**  
Stropni element za višeće konstrukcije. Typ Ellipse je dostupan ekskluzivno kod Caparola



# CapaCoustic Melapor – proizvodi



## Elementi za direktno lijepljenje: CapaCoustic Melapor-Panel

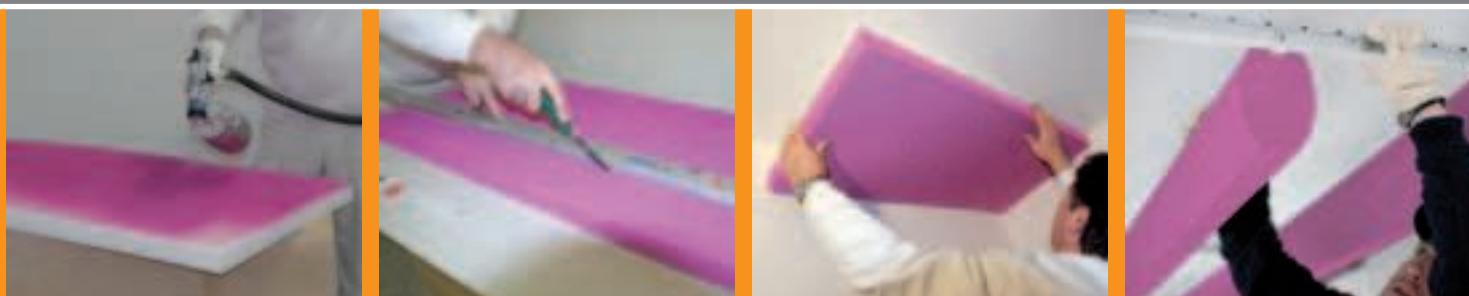
Tip	Produkt br.	Masa			Kom/Karton	m <sup>2</sup> /Karton
		Dužina/mm	Širina/mm	Debljina/mm		
Glatt mit Fase	034/31	625	625	50	28	ca. 10,94
	034/32	1250	625	50	14	ca. 10,94
Welle	034/33	1250	625	45	22	ca. 17,19
Brekki	034/42	Veličina M: ca. A = 450 mm/B = 400 mm			65	ca. 10
	034/43	Veličina L: ca. A = 600 mm/B = 540 mm			39	ca. 10

## Viseći elementi: CapaCoustic Melapor-Baffle

Tip	Produkt br.	Masa			Kom/ Karton	Reihen-Mittel abstand	Kom/m <sup>2</sup>
		Dužina/mm	Širina/mm	Debljina/mm			
Rund	034/21	1200	Ø 150		20	625	1,3
						937,5	0,77
Ellipse	034/22	1200	B = 175	A = 110	21	625	1,3
						937,5	0,77
Rechteck	034/23	1200	625	50	14	625	1,3
						937,5	0,77

T-šine i kablovi nisu sastavni dio Caparolovog prodajnog programa, a moguće ih je nabaviti u specijaliziranim prodavaonicama.

## CapaCoustic Melapor – lagana i sigurna ugradnja



### Premazivanje:

CapaCoustic Melapor elementi mogu se premazivati u željenom tonu individualno sa Caparol unutarnjom bojom CapaTrend, pri čemu se boja nanosi pod pritiskom (3 bara) i 25 cm udaljenosti u tri sloja. Po želji kupca elementi se mogu i tvornički bojati.

### Rezanje

CapaCoustic Melapor elementi se bez problema režu oštrom nožem ili kružnom pilom. Razni oblici se mogu izrezati posebnim strojem za rezanje pjene, no rezanje vrućom žicom nije moguće.

### Lijepljenje

CapaCoustic Melapor paneli se Melapor ljepilom lako lijepe na nosivu podlogu. Pritom se ljepilo može nanijeti na podlogu ili na ploču valjkom sa vlaknima od vune ili nazubljenim gleterom.

### Vješanje

U trgovinama uobičajeni T-profil se umeće u T-utor Capa Coustic Melapor pregrade i zaključno se na već pripremljeni sustav T-profila kopča ili pričvršćuje na ovjes. Potkonstrukciju i ovjese moguće je naći u specijaliziranim prodavaonicama.

# Zvučna izolacija za dobar osjećaj



Capacoustic Melapor je, bez obzira radilo se o visećim (Baffle) elementima ili o panelima za direktno ljepljenje, izuzetno prilagodljiv.

Zbog toga uvijek postoji mogućnost ponuditi najbolju opciju poboljšanja akustičnosti prostora - jednostavno za obradu i u zahtjevanim tonovima investitora.

Takav sistem lako se u kratkom roku montira u svaki prostor, bez stvaranja prljavštine, a zbog toga nema većih zahtjeva oko organizacije i izvođenja same ugradnje, te prostori u koje se ugrađuju odmah mogu dalje služiti svojoj svrsi.

**Ugodna atmosfera:** Najbolja akustika korištenjem CapaCoustic Melapor sistema – ovdje sa visećim elementima i elementima za ljepljenje.



**CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH**  
**Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt**  
**Telefon (0 61 54) 71-0 · Telefax (0 61 54) 71 13 91 · Internet: [www.caparol.com](http://www.caparol.com)**

**Niederlassung Berlin**  
**Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin**  
**Telefon (0 30) 6 39 46-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88**

#### **Produktionsstandorte**

Deutsche Amphibolin-Werke  
von Robert Murjahn  
Stiftung & Co KG  
D-64372 Ober-Ramstadt

LACUFA GmbH  
Lacke und Farben  
Werk Fürstenwalde  
D-15517 Fürstenwalde

LACUFA GmbH  
Lacke und Farben  
Werk Köthen  
D-06366 Köthen

LACUFA GmbH  
Lacke und Farben  
Werk Nerchau  
D-04685 Nerchau

OOO SP „LACUFA-TWER“  
RU-170039 Twer

Neue Meldorf  
Flachverblender  
GmbH & Co KG  
D-25704 Nindorf/Meldorf

VWS-Ergotherm  
GmbH & Co Dämmstoffe,  
Dämmssysteme KG  
D-69493 Hirschberg-  
Großsachsen

DAW France S.A.R.L.  
F-80440 Boves

Caparol Italiana  
GmbH & Co. KG  
I-20080 Vermezzo (Mi)

Synthesa Chemie  
Gesellschaft m.b.H.  
A-4320 Perg

Capatect  
Baustoffindustrie GmbH  
A-4320 Perg

Caparol Sverige AB  
S-40013 Göteborg

CAPAROL (Shanghai) Co., LTD  
201814 Shanghai, P.R. China

DAW BENTA ROMANIA  
S.R.L.  
RO-547525 Sâncraiu de  
Mureş – Jud. Mureş

LIFS Lithodecor  
Innovative Fassadensysteme  
GmbH & Co KG

D-08491 Netzschkau  
Caparol Georgia GmbH  
GE-0119 Tbilisi

SP „Diskom“ OOO  
BY-224025 Brest  
Caparol Polska Sp. z o.o.  
Zakład Przedprodukcyjny w Żłobnicy  
PL-97-410 Kleszczów

#### **Vertriebsgesellschaften**

Caparol Belgium bvba/sprl  
B-3550 Heusden-Zolder

Caparol España, S.L.  
E-17300 Blanes  
(Girona)

Caparol Farben AG  
CH-4133 Pratteln

Caparol Hungária Kft.  
H-1108 Budapest

CAPAROL L.L.C.  
Dubai • U.A.E.

Caparol Nederland  
NL-3860 BC Nijkerk

Caparol Polska Sp. z o.o.  
PL-02-867 Warszawa

Caparol Sarajevo d.o.o.  
BiH-71000 Sarajevo

Caparol Slovakia spol. s r.o.  
SK-82105 Bratislava

Glemadur Farben und Lacke  
Vertriebsges.m.b.H.  
A-1110 Wien

Český Caparol s.r.o.  
CZ-37001 České Budějovice  
CZ-15800 Praha 5

Caparol d.o.o.  
HR-10431 Sv. Nedelja-  
Zagreb

Caparol UK  
Staffordshire, ST15 8GH  
Great Britain

DAW BENTA BULGARIA Eood  
BG-1220 Sofia

ICS „DAW BENTA MOL“ SRL  
MD-2060 Mun. Chisinau

LACUFA GmbH  
Lacke und Farben  
D-12439 Berlin

Caparol OOO  
RU-125212 Moskau

DP CAPAROL UKRAINA  
UA-02092 Kiew

LACUFA GmbH  
Lacke und Farben

Repräsentanz Kiew

UA-02092 Kiew

SIA CAPAROL BALICA  
LV-1067 Riga  
EE-10112 Tallinn

UAB „CAPAROL LIETUVA“  
LT-02244 Vilnius

OOO „LACUFA GmbH  
Lacke und Farben“

Repräsentanz Belarus

BY-220035 Minsk

#### **Lizenznehmer**

BETEK Boya ve Kimya  
Sanayi A.Ş.  
TR-34742 Bostancı-Istanbul

Pars Alvan Paint & Resin  
Industries Mfg. Co. (HAWILUX)  
Theheran, Islamic Republic  
of Iran

#### **Vertriebspartner**

SEFRA Farben- und  
Tapetenvertrieb  
Gesellschaft m.b.H.  
A-1050 Wien

Fachmaart  
Robert Steinhäuser SARL  
L-3364 Leudelange

Rockidan as  
DK-6200 Aabenraa

NOVENTA A.E.  
GR-106 82 Athens

Daeyoung Dojang Co., Ltd.  
Seocho-Gu, Seoul, Korea

#### **Caparol d.o.o.**

Obrtnička 15, Sv. Nedelja, Croatia

Telefon: 01 33 737 31

Fax: 01 33 737 33

mail: [caparol@inet.hr](mailto:caparol@inet.hr)

Internet: [www.caparol.hr](http://www.caparol.hr)



**Doživite kvalitu.**