

**RAPPORTO DI PROVA**

**347462 / 1**

Revisione: 0  
Ricevimento campione: 17/04/23  
Esecuzione prova: 02/05/23  
Emissione documento: 09/05/23

KEMICHAL S.R.L.  
VIA DELL'ARTIGIANATO, 2  
35010 TREBASELEGHE (PD)  
ITALIA

Denominaz.campione: Ciclo: IF4048+I3832 (10%) e IP4100+I2655 (10%)

**Resistenza delle superfici ai liquidi freddi UNI EN 12720:2013**

Prodotti	Tempo di contatto						
	24 ore	16 ore	6 ore	1 ora	10 min	2 min	10 sec
Acido acetico (10%)	-	3	-	3	-	4	-
Acetone	-	-	-	-	3	-	4
Ammoniaca (10%)	-	2	-	3	-	5	-
Acido citrico (10%)	-	4	-	5	-	-	-
Soluzione detergente	-	4	4	4	5	/	-
Caffé	-	2	3	-	4	5	-
Etanolo (48%)	-	-	3	3	-	4	-
Senape	-	2	2	-	-	-	-
Olio di paraffina	5	-	/	/	/	-	-
Vino rosso	-	2	2	-	3	4	-
Acqua distillata	3	-	-	4	5	-	-

Valutazione dei risultati:

/	non necessaria
-	non prevista dalla norma CEN/TS 16209:2022

5 = nessun cambiamento

4 = lieve cambiamento visibile solo con luce riflessa

3 = leggero segno visibile da diverse direzioni

2 = segno marcato o lieve degrado superficiale

1 = segno pronunciato o forte degrado superficiale

Classe raggiunta CEN/TS 16209:2022*	<b>D</b>
-------------------------------------	----------

\* Classificazione non oggetto di accreditamento.

Note:

- non è stata effettuata l'identificazione analitica del materiale sottoposto a prova;
- le sostanze ed i tempi di applicazione, sono quelli previsti dalla norma CEN/TS 16209:2022.
- Periodo di condizionamento: da 17/04/2023 a 02/05/2023.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Franco Bulian.

Il direttore  
Dott. Franco Bulian

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA **347462 / 1 rev. 0**  
Emissione documento: 09/05/23  
Denominaz.campione: Ciclo: IF4048+I3832 (10%) e IP4100+I2655 (10%)

### Classificazione CEN/TS 16209:2022

Prodotti	Classe									
	A		B		C		D		E	
	Tempo	Valut.	Tempo	Valut.	Tempo	Valut.	Tempo	Valut.	Tempo	Valut.
Acido acetico (10%)	16 h	4	1 h	4	2 min	4	x	x	x	x
Acetone	10 min	4	10 s	2	x	x	x	x	x	x
Ammoniaca (10%)	16 h	4	1 h	4	2 min	4	x	x	x	x
Acido citrico (10%)	16 h	4	1h	4	x	x	x	x	x	x
Soluzione detergente	16 h	4	6 h	4	1 h	4	10 min	4	2 min	4
Caffè	16 h	4	6 h	4	10 min	4	10 min	4	2 min	4
Etanolo (48%)	6 h	4	1 h	4	2 min	4	2 min	4	x	x
Senape	16 h	4	6 h	4	x	x	x	x	x	x
Olio di paraffina	24 h	4	24 h	4	6 h	4	1 h	4	10 min	4
Vino rosso	16 h	4	6 h	4	10 min	4	2 min	4	x	x
Acqua distillata	24 h	4	24 h	4	1 h	4	10 min	4	10 min	4

Valutazioni:

non prevista dalla norma CEN/TS 16209:2022

5 = nessun cambiamento

4 = lieve cambiamento visibile solo con luce riflessa

3 = leggero segno visibile da diverse direzioni

2 = segno marcato o lieve degrado superficiale

1 = segno pronunciato o forte degrado superficiale

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF  
sottoscritto con firma digitale da Franco Bullian.

Il direttore  
Dott. Franco Bullian

