

| Liste des résistances SCHÖNOX CF DESIGN

| SCHÖNOX CF DESIGN

Le mortier de jointoiement à base de résine époxy pour tous les domaines où des joints colorés décoratifs résistants aux agents chimiques et pourtant esthétiques sont souhaités.

- Résistance aux agents chimiques
- Mise en œuvre facile
- Lavable dans l'eau
- Exempt de solvants
- Très faibles émissions: EC1 PLUS

SCHÖNOX CF DESIGN convient parfaitement pour les piscines, les cuisines professionnelles ainsi que les laiteries, brasseries et les abattoirs.



SIMPLEMENT MIEUX POUR LES ARTISANS.

 **SCHÖNOX**[®]

A SIKA BRAND

Liste des résistances SCHÖNOX CF DESIGN

Le test a été effectué sur des échantillons d'essai durcis qui ont été conservés dans le milieu respectif à température ambiante pendant une période de 4 semaines.

Nom	Formule	Résistance aux agents chimiques	Nom	Formule	Résistance aux agents chimiques
Acétone	C ₃ H ₆ O	-	Hypochlorure de sodium, solution de chlore > 8		+
Nettoyant universel		+	Soude caustique 10 %		+
Anciennes couleurs		+	Soude caustique 50%		+
Huiles usagées		+	Huile d'olive		+
Acide formique 3%	CH ₂ O ₂	(+)	Jus d'orange		+
Acide formique 5%	CH ₂ O ₂	(-)	Huile de paraffine		+
Acide formique 10%	CH ₂ O ₂	-	Huile végétale, huile de colza		+
Acide formique 100%	CH ₂ O ₂	-	Acide phosphorique 30%	H ₃ PO ₄	+
Ammoniac 25%	NH ₄ OH	+	Acide phosphorique 50%	H ₃ PO ₄	+
Bière		+	Huile de ricin		+
Limonade caféinée		+	Acide nitrique 5% 5%	HNO ₃	+
Diesel		+	Acide nitrique 10%	HNO ₃	+
Acide acétique 5%	C ₂ H ₄ O ₂	(+)	Acide nitrique 25%	HNO ₃	(+)
Acide acétique 10%	C ₂ H ₄ O ₂	(-)	Acide chlorhydrique 3%	HCl	+
Acide acétique 30%	C ₂ H ₄ O ₂	-	Acide chlorhydrique 10%	HCl	(+)
Éthanol 10%	C ₂ H ₆ O	(+)	Acide chlorhydrique 20%	HCl	(+)
Éthanol 100%	C ₂ H ₆ O	(+)	Acide chlorhydrique 30%	HCl	(+)
Eau chlorée	HOCl	(+)	Saindoux		+
Huile de transmission		+	Acide sulfurique 20%	H ₂ SO ₄	(+)
Glycérine 100%	C ₃ H ₈ O ₃	+	Acide sulfurique 50%	H ₂ SO ₄	(+)
Potasse caustique 20%		(+)	Acide sulfurique 70%	H ₂ SO ₄	(+)
Solution saline conc.		+	Solution de savon 5%		+
Eau gazeuse		+	Savon nettoyant		+
Huile de lin		+	Saumure		+
Huile		+	Alcool		(+)
Limonades		+	Tétrahydrofurane		-
Eau de mer		+	Eau thermale		+
Méthanol	CH ₄ O	-	Toluène	C ₇ H ₈	-
Lait		+	Détergents et liquide vaisselle		+
Produits laitiers		+	Eau distillée	H ₂ O	+
Acide lactique 5%	C ₃ H ₆ O ₃	+	Peroxyde d'hydrogène 30%	H ₂ O ₂	+
Acide lactique 10%	C ₃ H ₆ O ₃	(+)	Vin		+
Eau minérale		+	Acide tartrique 10%	C ₄ H ₆ O ₆	+
Eau de mer		+	Whisky		+
Huile moteur		+	Xylène	C ₈ H ₁₀	(+)
Carbonate de sodium saturé	Na ₂ CO ₃	+	Acide citrique 10%	C ₆ H ₈ O ₇	(+)
Chlorure de sodium saturé	NaCl	+	Solution sucrée 10%		+

- + = Résistant; aucun ramollissement ou destruction de l'échantillon ne se produit après une exposition continue pendant 4 semaines
- (+) = Résistant sous conditions; résistant à une exposition temporaire - voire répétée
- = Non résistant; dommages aux corps d'essai (dans les 24 à 72 heures suivant l'exposition)

Remarque: La résistance chimique optimale est obtenue après 7 jours de durcissement à env. +20°C.

D'autres produits chimiques relatifs à des objets peuvent être testés sur demande.



Avant toute utilisation et mise en œuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.

SIKA SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich

Contact
Tél. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch · www.sika.ch

BUILDING TRUST

