

# AQUARES steklasto transparentna zalivna smola

Aquares je visokokakovostna kristalno transparentna zalivna smola, primerna za izdelavo odlitkov in premazov z visokim sijajem.

AQUARES se strjuje pri sobni temperaturi z minimalnim skrčkom. Živahne barve in efekte dosežemo z dodatkom VIVAT ali EFEKT pigmentov ali KOLORO prosojnih barvil.

**Uporaba: izdelava prototipov, leče, reprodukcija skulptur, dekorativni ulitki, nakit, posebni efekti, rekviziti, premazovanje predmetov, ki prihajajo v stik z živili...**



Največja priporočljiva debelina ulitka je 25 mm.

Za večje debeline se priporoča ulivanje v več slojih. Vsak naslednji sloj se dolije potem, ko je predhodni sloj že želiral oz. se strdil.



Mešalno razmerje A:B	utežni deli	100 : 50
Odprti čas (100 g pri 23°C)	min	15
Razkalupljanje pri sobni temperaturi	ur	3-5 ur
Končna trdota	ur	24 ur
Največja debelina pri posamičnem ulivanju (zelo odvisno od geometrije odlitka)	mm	25 mm

Smola AQUARES je bila v Nacionalnem laboratoriju za zdravje, okolje in hrano preizkušena glede kontakta s hrano.

(številka vzorca 17/40024, Poročilo o izvedeni nalogi 2131b-17/28339-17/40024/2)

AQUARES v pravilno utrjeni obliki (sušeno vsaj 48 ur pri sobni temperaturi; površina oprana detergentom za pranje posode) je skladna z:

- določili Uredbe komisije (ES) št. 1895/2005 z dne 18. novembra 2005 o omejitvi uporabe nekaterih epoksi derivatov v materialih in izdelkih namenjenih za stik z živili
- določili 10. in 11. člena Uredbe Komisije (ES) št. 10/2011 z dne 14. januarja 2011 o polimernih materialih in izdelkih, namenjenih za stik z živili in
- določili točke 1a 3. člena Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 1935/2004 z dne 27. oktobra 2004 o materialih in izdelkih, namenjenih za stik z živili in o razveljavitvi direktiv 80/590/EGS in 89/109/EGS za večkratni stik z živili v času do 24ur pri sobni temperaturi.

Zgoraj posredovane informacije in priporočila o namenu in načinu uporabe naših izdelkov so osnovana na našem znanju, laboratorijskih testiranjih ter praktičnih izkušnjah, pridobljenih do sedaj. Zagotavljamo vam konstantno kvaliteto naših proizvodov ter parametre v skladu s tehnično specifikacijo. Naša tehnična svetovalna služba vam je na razpolago. To pa ne odvezuje kupca, da sam preizkusi primernost naših proizvodov za njegov primer uporabe (postopki, materiali). Tak preizkus ponovite tudi ob zamenjavi materiala ali dobavitelja. Ker se naši proizvodi uporabljajo z različnimi materiali ter v menjajočih se pogojih dela, na katere nimamo vpliva, ne moremo sprejeti nobene obveznosti glede zgornjih navedb ali katerihkoli ustnih priporočil.



**SAMSON KAMNIK d.o.o.** Kovinarska cesta 28, SI-1240 KAMNIK, SLOVENIJA

Tel: 00386 1 83 17 255, 01 83 19 260 Fax: 00386 1 83 17 179 [samson@samson-kamnik.si](mailto:samson@samson-kamnik.si) [www.samson-kamnik.si](http://www.samson-kamnik.si)  
[www.revivo.si](http://www.revivo.si) [www.naravno.info](http://www.naravno.info) [www.kompoziti.si](http://www.kompoziti.si) [www.naredi.eu](http://www.naredi.eu)