

# HIDROKOL SP

*Ngjitës një-komponentësh i pa depërtueshëm për pllaka, i prodhuar në bazë çimentoje dhe shtesa polimerike. I përgjigjet EN 12004, klasi C2ES1*

## Fusha e aplikimit:

Përdoret për ngjitje të pllakave qeramike sipas parimit "plakë mbi plakë", të pllakave për dysheme dhe atyre për mure (të gurit, granitit, mermerit, pllaka qelqi-qeramike për pishina), të ekspozuara në ndikime të jashtme, si dhe në pozita të cilat janë të ekspozuara në lagështi dhe ujë, te nyjet sanitare, banjo, pishina, tarraca, shatërvanë e ngjashëm. Te sipërfaqet që nuk janë të rrafshëta, gjatë ngjitjes së pllakave me Hidrokol SP, mund të korrigjohen vendet që nuk janë të rrafshëta në nënshtresën, me shtresë me trashësi deri 1 cm.

## Karakteristika teknike:

Cilësi	Metodë	Vlerë e deklaruar
Dukje	-	Pluhur i përhimët
Klasi	EN 12004	C2ES1
W/M faktor ujë/material	-	0,2-0,28
Kohë e hapur për ngjitje në temperaturë prej 20°C	EN 1346	30 minuta
Kohë e hapur për përpunim në temperaturë prej 20°C	-	3 orë
Adezion për nënshtresën gjatë kushteve normale	EN 1348	>1,0MPa
Adezion për nënshtresën pas zhytjes në ujë	EN 1348	>1,0MPa
Adezion për nënshtresën pas ciklit të ngrirjes/shkrirjes	EN 1348	>1,0MPa
Deformacion transversal	-	≥2,5mm и <5.0mm
Fillimi i lidhjes	-	3-6 orë
Fundi i lidhjes	-	10-12 orë

## Metodologjia e vendosjes:

### Përgatitje e nënshtresës:

Hidrokol SP vëhet në nënshtresë të shëndoshë të betonit, suva çimentoje ose të zgjatur. Nënshtresa duhet të jetë e pastër, pa pluhur dhe e lagur mirë me ujë.

### Vendosje:

Hidrokol SP përgatitet me shtimin e ujit, me ç'rast masa përzihet vazhdimisht deri në homogjenizimin e plotë. Pas përzierjes, duhet të lihet të rri më së shumti 10 - 15 minuta, pas së cilës përzihet sërish dhe aplikohet.

## Cilësi:

- ngjitshmëri e mirë;
- adezion i shkëlqyer;
- nuk e depërton ujë;
- elastik;
- përgatitje e thjeshtë;
- kohë e zgjatur e hapur për ngjitje;
- përdorim i thjeshtë;
- kohë e zgjatur e hapur për punë ekonomik;

## Shpenzimi:

Për shtresë me trashësi prej 1 mm ~1,1 kg/m<sup>2</sup>  
varësisht nga nënshtresa ~3,3-6,6kg/

## Pastrimi:

Veglat dhe pajisja pastrohen me ujë pas në temperaturë prej 5o C deri +35o C. Afati i përdorimit përdorimit.

## Paketimi:

Ventil thasë 25 kg

## Vendosja në depo:

Në ambalazh origjinal, të mbyllur, në hapësira të mbyllura në temperaturë prej 5oC deri +35oC. Afati i përdorimit 12 muaj.

**Rrezik për jetën:** Nevojitet që të shmanget kontakti i prodhimit me lëkurën, si dhe thithje e drejtpërdrejtë të pluhurit. Gjatë kontaktit me prodhimin, menjëherë duhet të mënjanohet me sapun dhe ujë. Nëse materiali rastësisht vjen në kontakt me sytë, menjëherë duhet të shpëlahet me ujë dhe të kërkohet ndihmë mjekësore. Nëse gjëllitet, nevojitet së menjëherë të kërkohet ndihmë mjekësore.

**Zjarr:** Prodhimi nuk mund të ndizet.

**Pastrimi dhe depozitimi:** Pastrimi është me ujë. Ambalazhi i vjetër i përdorur duhet të deponohet sipas dispozitave dhe rregullativave lokale për atë lloj të mbetjeve.

Rekomandojmë që mënyra e vendosjes dhe sasia e nevojshme të përshatet në kushtet e objektit, si dhe me përdorim të domosdoshëm të pajisjes përkatëse.