

**DULY SASSOITALIA** je betonska obloga na principu pranog kulira. Izvedba po sistemu svježe na staro (izvedba na postojeću podlogu), debljine od 2 do 4 cm u skladu s agregatom koji se koristi. SASSOITALIA se izvodi na betonsku podlogu najmanje čvrstoće C 20/25 i vlačne čvrstoće od najmanje 1,5 N / mm<sup>2</sup>.

Također je moguće nanijeti SASSOITALIA na svježi beton („svježe na svježe“), posebno u slučaju malih površina. Ne treba ga posebno održavati, a njegove originalne značajke ostaju nepromijenjene tijekom vremena. Idealan je i za unutarnju upotrebu gdje se također može brusiti i polirati!

Površina SASSOITALIA može se tretirati posebnim zaštitnim premazima koji inhibiraju prašinu, sprečavaju ulazak vlage i jamče dugovječnost izgleda i trajnosti, odupirući se većini vanjskih utjecaja. Specijalni premazi također štite SASSOITALIA od učinaka ciklusa smrzavanja / odmrzavanja ili prskanja slanom vodom.

## POSTUPAK PRIMJENE

- Beton mora biti star najmanje 7 dana.
- Priprema se vrši frezanjem ili pranjem pod visokim pritiskom; podloga ne smije imati pukotine, mora biti jednolična, bez masnih mrlja i prašine
- Premazivanje prajmera
- Nakon premazivanja prajmera, izvodi se mješavina cementa bijelog ili sivog, agregat određene granulacije, COLOR MIX boje sa aditivom za smanjeno skupljanje, te mikrovlakna
- Zaglađivanje površine sa specijalom metalnom ravnjacom.
- Špricanje deaktivatora IDEAL WORK BA-CC, koji deaktivira cement i služi kao curing komponenta
- Pranje površina sa visokotlačnim peraćem i mekanim filcem da se jednolično skine nevezani materijal

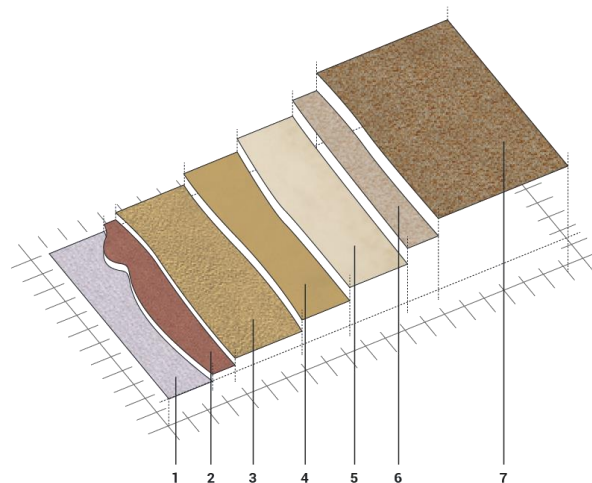
- Poželjno je izvesti impregnaciju koja sprječava upojnost ulja i vode kao Aquapel S ili Petrotex –S

## ODRŽAVANJE

Poželjno je pranje Sassoitalia sa vodom i deterđentom bez kiselina. Odstranjivanje uljnih flekova sa vodom i deterđentom.

## VAŽNO

Prije upotrebe obavezno proučiti tehničku dokumentaciju. Za postizanje maksimalne otpornosti potrebno je 10-15 dana. Za potpunu sigurnost izvedbe preporuča se da pod izvede kvalificirano osoblje od strane Duly d.o.o.



1. Priprema površine
2. Primjena sredstva za vezivanje cementa - Ideal Bond
3. Primjena smjese Sassoitalia
4. Obrada i ravnjanje površine
5. Primjena površinskog deaktivatora
6. Pranje površine
7. Primjena zaštitnog premaza (preporuča se)



## Sassoitalia®

	<b>Norma</b> Standard Norme Norm	<b>Rezultat</b> Result Résultat Ergebnis
 <p><b>Prianjanje na beton sa Ideal Bond-om</b> Concrete adhesion with Ideal Bond Mesurage de l'adhérence par traction directe Ideal Bond sur chape de béton Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch mit Ideal Bond</p>	UNI EN 1542	2,00 N\mm <sup>2</sup>
 <p><b>Prividna volumetrijska masa vlažnog maltera</b> Apparent volumetric mass of wet mortar Masse volumique à frais Frischrohndichte</p>	UNI EN 1235/6	2.345 Kg\m <sup>3</sup>
 <p><b>Tlačna čvrstoća nakon 28 dana</b> Compression strength 28 days Résistance à la compression à 28 jours Bestimmung der Druckfestigkeit 28 Tage</p>	UNI EN 12390/3	45,8 Mpa
 <p><b>Klasifikacija reakcije na požar</b> Classification fire reaction Classification de résistance au feu Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten</p>	UNI EN 13501	<b>Klasa / Class / Classe / Klasse</b> <b>A1</b>
 <p><b>Čvrstoća na savijanje nakon 28 dana</b> Flexural strength 28 days Résistance à la flexion après 28 jours Bestimmung der Biegezugfestigkeit 28 tage</p>	UNI EN 12390/5	5,50 Mpa
 <p><b>Hidraulično skupljanje nakon 7 tjedana</b> Hydraulic shrinkage after 7 gg Retrait hydraulique à 7 jours Hydraulische Schwinddehnung nach 7 Tage</p>	UNI EN 6555	93 µn\m
 <p><b>Hidraulično skupljanje nakon 28 dana</b> Hydraulic shrinkage after 28 gg Retrait hydraulique à 28 jours Hydraulische Schwinddehnung nach 28 Tage</p>	UNI EN 6555	233 µn\m
 <p><b>Otpornost na smrzavanje i odmrzavanje sa soli za odleđivanje</b> Determination of Freeze-thaw resistance with De-Icing salt Résistance au gel/dégel avec sels de déverglaçage Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz</p>	UNI EN 1340 - D	<b>Klasa / Class / Classe / Klasse</b> <b>3</b> <b>Tablica / Table / Appex /</b> <b>Kennzeichnung</b> <b>D</b>
 <p><b>Otpornost na abraziju BCA</b> Determination of abrasion resistance BCA Détermination de la résistance à l'usure BCA Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach BCA</p>	UNI EN 13892/4	<b>Klasa / Class / Classe / Klasse</b> <b>AR6 max 600q (440q = 0,44 mm)</b>