

ombran ASP

Cementbaseret tæt overflade sealer (slam) med høj sulfatresistens.

Produktegenskaber:

- Er cementbaseret og færdigblandet.
- Indeholder ingen C3A i bindemidlet.
- Er vandtæt og frostbestandig.
- Er diffusionsåben ved vanddamp.
- Er bestandig overfor hårdt sulfatangreb, ned til pH værdi 5,0.
- Hæfter særdeles godt på alle mineralske og cementbaserede overflader.
- Svummes, kastes eller sprøjtes på.

Anvendelses områder:

- Til tætning i brønde, kloakanlæg, betonfundamenter og beholdere.
- Til tætning af beholdere imod kapillarvand, fugt og ikke trykkende overfladevand.
- Til påføring på ind- og udvendige konstruktioner ved nybyggeri og reovering.

Forbehandling:

Se "Forarbejdningsanvisning for brønd- og kloakreoverings mørtel".

Forvædning/Primer:

Se "Forarbejdningsanvisning for brønd- og kloakreoverings mørtel".
Må ikke påføres på primer.

Blanding:

Den mineralske slam fremstilles af tørmørtel ombran ASP og vand. ombran ASP blandes med rent vand ved hjælp af en langsomkørende røremaskine med 2 "piskeris" i 3 minutter. Pulveret oprøres med netop så meget vand at det frigiver den indesluttede luft. Pas på ikke at tilføre for meget vand i første omgang! Herefter tilsættes vand under omrøring indtil mørtelen opnår en tyktflydende slamkonsistens. Der må ikke blandes manuelt eller i delmængder.

Blandings forhold:

Se under "tekniske data". Til 25 kg ombran ASP bruges ca. 5,5 til 6,75 liter vand. Da ombran ASP er et cementbaseret produkt, kan vandforbruget variere.

Påføring:

ombran ASP påføres, afhængig af anvendelsesområde, i mindst 2 arbejdsstrin og svummes på med murerkost, børste eller kastes eller sprøjtes på den vandmættede overflade.

Det skal sikres, at hvert lag har et jævnt lagtykkelse. Specielt hjørner og brækkede kanter svummes grundigt.

Imellem hver enkelt svumning skal der gå 6-24 timer. Ved flere lag er det vigtigt at sikre, at det foregående lag skal være afhærdet inden påføring af næste lag, således den efterfølgende lag ikke beskadiger det forrige. Ved vådsprøjtning indhent venligst teknisk bistand.

Efterbehandling:

Overflader behandlet med ombran ASP må ikke udtørre før de er hærdet, og overfladen afdækkes med folie for direkte sollys, slagregn og frost i mindst 72 timer. Derved tages der især for temperatur- og vindforhold.

Såfremt der efterfølgende påføres yderligere lag eller produkter, skal der ses bort fra efterbehandlingsprodukter, der kunne påvirke vedhæftningen.

Sikkerhedsadvarsel:

Læs fareidentifikation/symboler og forholdsregler på etiketter og i sikkerhedsdatabladet.

Vare nr.: 1001050

Anvendelse af tekst og billeder må kun ske efter forudgående skriftlig aftale med Lauridsen Rørteknik A/S. Vores anbefalede tekniske anvendelse i ord og skrift er gengivet på baggrund af det nuværende niveau af vores viden. Kunden eller brugeren er ikke fritaget for at foretage sine egne test for at checke produktets egnethed til de tilsigtede metoder og forhold. Anvendelse og behandlingen af produktet ligger uden for vores kontrol og er derfor alene på eget ansvar.

ombran ASP

Tekniske Data:

Parameter.	Enhed.	Værdi.	Bemærkning.
Blandingsforhold	Blandingsdele	100 : 22 - 27	ombran ASP : Vand
Forarbejdningsstid	minutter	ca. 60	
Anvendelsestemperatur	°C	+10 til +30 +10 til +25	Luft- og underlagstemperatur Materialetemperatur
Materialeforbrug (afhængig af overfladeens beskaffenhed)	kg./m ² /mm.	ca. 1,6	Cementbundet sealer
Vandtæt efter	Timer	ca. 24	Ved +20°C
Korn størrelse	Mm.	ca. 1,0	
Massefylde sealer	Kg./l	ca. 2,0	
Max. belastning	N/mm ²	16,0 23,0 35,0 40,0	Efter 1 dag Efter 2 dage Efter 7 dage Efter 28 dage
Brudstyrke	N/mm ²	8,0	
Udbredelse	cm.	ca. 17	Efter 5 minutter
Lagtykkelse	mm.	1 - 2 4	Pr. arbejdsgang Max. total lagtykkelse
Min. lag ved jordfugtighed og ikke opstuvet nedsivningsvand	mm	>2	Min. 2 lag
Min. lag ved opstuvende nedsivnings vand og vandtryk	mm	>2	Min. 3 lag

Produktegenskaber:

Farve.	Grå.
Levering	I sække á 25 kg.
Rensning af værktøj	Vand
Opbevaring	Opbevaring i op til 1 år skal ske i uåbnet og original emballage, i tørre lokaler, ved en temperatur på mindst +15°C og ikke over +25°C. De samme krav gælder under transport.
Bortskaffelse af emballage	Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystem. Brugt emballage skal tømmes helt, så kan den efter rengøring afleveres som genbrugsmateriale.