

## FDV-DOKUMENTASJON

April 2024

Swisspearl Norge AS

Bygningsplater

1040

Swisspearl Avera HR

## 1. PROSJEKT

Entreprenør / utførende: .....

Prosjekt / adresse: .....

Bruksområde / bygningsdel: .....

## 2. PRODUKTBESKRIVELSE

Swisspearl Avera HR (high resistance) fasadeplate er gjennomfarget sementkompositt plate som fremstilles av Portlandsement, uorganisk fillermateriale (marmorstøv) med armering av cellulosefibre, polypropylenfibre og vannavstøtende midler. Platen tåler temperaturer opptil +150 grader Celsius, selv over lang tid. Swisspearl har meget god motstandsevne mot svovelholdig luft og er UV-bestendig. Platen angripes ikke av mugg, sopp eller råte. Platen er ikke brennbar, frostsikker og tåler aggressive miljøer.

Brannklasse A2-s1, d0

**Produktidentifisering:**

Varenr. / produkt / dim.: .....

Fargekode: .....

Kvalitet / sortering / klasse: .....

Overflatebehandling: .....

Vedlegg / dokumentasjon: .....

## 3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Foreligger serviceavtale?    NEI            JA            Hvis ja, firma: .....

**Rengjøring og rengjøringsmetoder**

For evt. grafitti fjerning; bruk aceton ved hjelp av en myk klut. Gjenta 2-3 ganger hvis nødvendig. Hvis overflaten ikke er akseptabel etter 3 gang, anbefales det å bytte platen. Husk alltid verneutstyr og ikke rengjør i direkte sollys eller på varme overflater.

**Ettersyn/kontroll**

Ingen rutiner.

**Vedlikeholdsinstruks og -intervall**

Fasadeplaten er overflatebehandlet og skal stå ubehandlet .

## FDV-DOKUMENTASJON

April 2024

Swisspearl Norge AS	Bygningsplater	1040
Swisspearl Avera		
<b>4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER</b>		
<b><u>Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger</u></b>		
Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskifting antas å være minimum 50 år, forutsatt normal bruk og slitasje samt at anvisninger for montering, drift og vedlikehold følges.		
<b><u>Garanti</u></b>		
Se egne bestemmelser		
<b><u>Fuktbestandighet</u></b>		
Produktet er fuktbestandig.		
<b><u>Renholdsvennlighet</u></b>		
«God» (dvs. at materialet er lett å gjøre rent med enkle midler, f. eks. en plan, glatt vaskbar overflate).		
<b>5. MILJØPÅVIRKNING</b>		
<b><u>Ressursutnyttelse</u></b>		
Produktet består av fornybare og ikke fornybare ressurser.		
<b><u>Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi</u></b>		
Foreligger ikke.		
<b><u>Emisjon</u></b>		
Se HMS-FAKTA.		
<b>6. HMS-REFERANSER</b>		
Fuktet støv virker irriterende på slimhinnene, øynene og/eller hud. Bruk vernebriller, støvmaske og avsug. Puster man inn kvarts i store mengder over lengre perioder, vil det kunne føre til en forhøyet risiko for lungesykdom.		
<b><u>Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.</u></b>		
Platene er ikke brennbare, frostsikker og tåler aggressive miljøer. Produktet er ikke stabilt ovenfor syre.		
<b>7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431</b>		
Avfallstype: Stein, grus, sand o.l.		
Avfallshåndtering: Deponering.		
Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.		
Kode for avfallsbehandling: 1601   1000   0600   _ _ _ _		
<b><u>Øvrige opplysninger</u></b>		
-		
<b>8. TEKNISK SERVICE</b>		
<b>Produsent/importør</b>	Swisspearl Norge AS	
<b>Organisasjonsnr.</b>	NO 985 187 193	
<b>Postadresse</b>	Eternitveien 44	
<b>Postnr. og poststed</b>	3470 Slemmestad	
<b>Telefon</b>	31 29 77 00	
<b>E-post</b>	_____	
<b>Internettadresse</b>	_____	