|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Swisspearl Norge AS***  **Swisspearl Carat HR** | |  |  | **Bygningsplater 1040** |
|  | | | | |
| **1. PROSJEKT** | | | | |
| **Entreprenør / utførende: Prosjekt / adresse: Bruksområde / bygningsdel:** |  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
| **2. PRODUKTBESKRIVELSE** | | | | |
| Swisspearl Carat HR (high resistance) fasadeplate er en gjennomfarget sementkompositt plate som fremstilles av Portlandsement, uorganisk fillermateriale (marmorstøv) med armering av cellulosefibre, polypropylenfibre og vannavstøtende midler. Platen tåler tempraturer opptil +150 grader Celsius, selv over lang tid.  Swisspearl har meget god motstandsevne mot svovelholdig luft og er UV-bestandig. 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 akesptabel 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 . | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Swisspearl Norge AS*** | **Bygningsplater** | **1040** |
| **Swisspearl Carat HR** | |  |
| **4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER** | | |
| ***Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger*** | | |
| 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. | | |
| ***Garanti*** |  |  |
| Se egne bestemmelser |  |  |
| ***Fuktbestandighet*** |  |  |
| Produktet er fuktbestandig. |  |  |
| ***Renholdsvennlighet*** |  |  |
| «God» (dvs. at materialet er lett å gjøre rent med enkle midler, f. eks. en plan, glatt vaskbar overflate). | | |
| **5. MILJØPÅVIRKNING** | | |
| ***Ressursutnyttelse*** |  |  |
| Produktet består av fornybare og ikke fornybare ressurser. | | |
| ***Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi*** | | |
| Foreligger ikke. |  |  |
| ***Emisjon*** |  |  |
| Se HMS-FAKTA. |  |  |
| **6. HMS-REFERANSER** | | |
| 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. | | |
| ***Spesielle tiltak ved brannslokking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.*** | | |
| Platene er ikke brennbare, frostsikker og tåler aggressive miljøer. Produktet er ikke stabilt ovenfor syre. | | |
| **7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431** | | |
| Avfallstype: Stein, grus, sand o.l. | | |
| Avfallshåndtering: Deponering. | | |
| Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg. | | |
| Kode for avfallsbehandling: 1601 | 1000 | 0600 | \_ \_ \_ \_ | | |
| ***Øvrige opplysninger*** |  |  |
| *–* |  |  |
| **8. TEKNISK SERVICE** | | |
| ***Produsent/importør*** | Swisspearl Norge AS |  |
| ***Organisasjonsnr.*** | NO 985 187 193 |  |
| ***Postadresse*** | Eternitveien 44 |  |
| ***Postnr. og poststed*** | 3470 Slemmestad |  |
| ***Telefon*** | 31 29 77 00 |  |
| ***E-post*** |  |  |
| ***Internettadresse*** |  |  |
|  | | |