

YTELSESERKLÆRING: No. CPR-NO1/0040

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **MAPECOAT KB**
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

Overflatebeskyttelseprodukt – Belegg

3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

Tiltenkt brukt som overflatebeskyttelseprodukt – Belegg

1.3 Beskyttelse mot inntrengning, 2.2 Regulering av fuktinnhold, 5.1 Øking av fysisk motstand, 6.1 Øking av motstand mot kjemikalier 8.2 Øking av elektrisk motstand

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5
MAPEI AS – Vallsetvegen 6, 2120 – Sagstua (Norge) www.mapei.no
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2:
Ikke relevant

6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:
System 2+

System 4 for brannpåvirkning

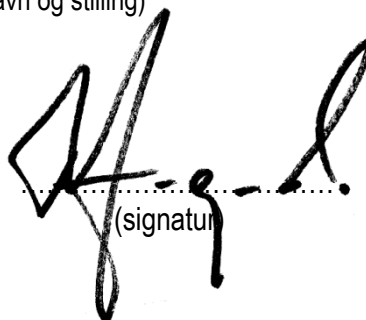
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:
Teknisk kontrollorgan Sintef Building and Infrastructure No. 1071, har utført innledende inspeksjon av fabrikk- og produksjonskontroll (FPC) og har kontinuerlig overvåking, vurdering og godkjenning av produksjonskontroll (FPC), i samsvar med system 2+, og har utstedt produktsertifikat No. 1071-CPD-1674.
8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:
Ikke relevant

9. Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Harmonisert teknisk spesifisering |
|--|---|-----------------------------------|
| Trykkfasthet | Class II | EN 1504-2:2004 |
| Slitestykke | < 3000mg | |
| CO ₂ -permabilitet | S _d > 50 m | |
| Vanndamppermabilitet | Class III | |
| Kapilær absorpsjon og vannpermabilitet | w < 0,01 kg/m ² h ^{0,5} | |
| Slagseighet | Class I | |
| Motstand mot alvorlig kjemisk angrep | Petrol: Class II; Benzene: Class II; Mix(48% MeOH, 48% Isopropanol, 4% H ₂ O): Class II; MeOH: Class II; Trichloroethylene: Class I; Chlorobenzene: Class II; Ethylactetat/MIBK (50%/50%): Class II; Formaldehyde: Class II; Acetic acid (10%): Class II; Acetic acid/propionic acid (50%/50%): Class I; Sulphuric acid (70%): Class II; NaOH (30%): Class II; TEA/N-butylamin/NN-dimethylanilin (35%/30%/35%): class II; Diethylether; class II | |
| Heftfasthet med avtrekk | >2,0 (1,5) N/mm ² | |
| Brannpåvirkning | F | |
| Farlige bestanddeler | NPD | |

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.



Undertegnet for og på vegne av produsenten av: **Trond Hagerud – Administrerende direktør**
(navn og stilling)



(signatur)

Sagstua, 01/07/2013
(sted og utstedelsesdato)

CE MARKING according to CPR 305/2011 and EN 13813:2002

| | |
|---|--|
|  1071 |  Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua (Norway) www.mapei.no |
| 13 CPR-NO1/0040 EN 1504-2:2004 MAPECOAT KB <i>Tiltenkt brukt som overflatebeskyttelseprodukt – Belegg</i> <i>1.3 Beskyttelse mot inntrengning</i> <i>2.2 Regulering av fuktinnhold</i> <i>5.1 Øking av fysisk motstand</i> <i>6.1 Øking av motstand mot kjemikalier</i> <i>8.2 Øking av elektrisk motstand</i> | |
| Trykkfasthet | Class II |
| Slitestyrke | < 3000mg |
| CO ₂ -permabilitet | Sd > 50 m |
| Vanndamppermabilitet | Class III |
| Kapilær absorption og vannpermabilitet | w < 0,01 kg/m ² *h ^{0,5} |
| Slagseighet | Class I |
| Motstand mot alvorlig kjemisk angrep | Petrol: Class II; Benzene: Class II; Mix(48% MeOH, 48% Isopropanol, 4% H ₂ O):Class II; MeOH: Class II; Trichloroethylene: Class I; Chlorobenzene: Class II; Ethylactetat/MIBK (50%/50%): Class II; Formaldehyde: Class II; Acetic acid (10%): Class II; Acetic |

| | |
|-------------------------|---|
| | acid/propionic acid (50%/50%): Class I; Sulphuric acid (70%): Class II; NaOH (30%): Class II; TEA/N- butylamin/NN- dimethylanilin (35%/30%/35%): class II; Diethylether; class II |
| Hefffasthet med avtrekk | >2,0 (1,5) N/mm ² |
| Brannpåvirkning | F |
| Farlige bestanddeler | NPD |