

YTELSESERKLÆRING N. CPR-IT1/0731

- 1) Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **MAPEFLOOR JA**
- 2) Tilsiktet bruksområde: **To-komponent epoxy resin for strukturel binding in bundet plate armering og bundet mørtel eller betong for armering av eksisterende betong konstruksjoner**
- 3) Produsent: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italia - www.mapei.it**
- 4) AVCP-system: **System 2+**
System 3 (Brannpåvirkning)
- 5) Harmoniserte standarder: **EN 1504-4 :2004**

Teknisk kontrollorgan: **Teknisk kontrollorgan ICMQ SpA, N. 1305, har utført innledende inspeksjon av fabrikk- og produksjonskontroll og har kontinuerlig overvåking, vurdering og godkjenning av produksjonskontroll, og har utstedt sertifikat for samsvar for produksjonskontroll.**

Det tekniske kontrollorgan CSI SpA, N. 0497, har utført en vurdering av ytelsen (Brannpåvirkning) basert på testing utført på prøver tatt fra produsenten.

- 6) Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse
Heftfasthet:	
- for plate:	Avtrekkstyrke $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Skjærstyrke ved belastning ved vinkel: 50° $\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$
- for mørtel/betong:	Bestått (herdet betong)
Skjærstyrke:	
- for plate:	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
- for mørtel/betong	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Trykkfasthet (mørtel/betong)	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Svinn/ekspansjon	$\leq 0,1\%$
Brukstid	70 min ved 23°C
Sensitivitet for vann (for mørtel/betong)	Bestått (herdet betong)
Elastisitetsmodul:	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Temperaturutvidelseskoeffisient:	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
Glassovergangstemperatur	$\geq 40^\circ \text{ C}$
Brannpåvirkning:	Klasse C-s1,d0/ B_{FL}-S1
Bestandighet:	Bestått (på plate, herdet betong)
Farlige bestanddeler:	NPD

- 7) REACH informasjon: Informasjonen som refereres i Article 31 eller, om aktuelt, i Article 33 av REACH Regulativet (EC) no. 1907/2006 og følgende tillegg er indikert I sikkerhetsdatabladet som Mapei har gjort tilgjengelig på sine websider sammen med ytelseserklæringen.

Ytelsen til produktet som angitt over er i samsvar med de ytelser som er deklarererte.

Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med Regulativ (EU) No 305/2011, under produsenten som er angitt overs ene ansvar..

Undertegnet for og på vegne av produsenten av: **Lorenzo Martino – Corporate Quality Management**

Milan, 22/05/2019



DoP i Pdf format er tilgjengelig på Mapeis website.

<i>Revisjon 0 notater:</i>	<i>Første utgave på norsk</i>
----------------------------	-------------------------------

MAPEFLOOR JA
CE MERKING
Annex til DoP N. CPR-IT1/0731



 1305, 0497	 Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italia) www.mapei.it
19 CPR-IT1/0731 EN 1504-4 MAPEFLOOR JA <i>To-komponent epoxy resin for strukturel binding in bundet plate armering og bundet mørtel eller betong for armering av eksisterende betong konstruksjoner</i>	
Hefffasthet:	
- for plate:	Avtrekkstyrke ≥ 14 N/mm ² Skjærstyrke ved belastning ved vinkel: 50° $\sigma_0 \geq 50$ N/mm ² 60° $\sigma_0 \geq 60$ N/mm ² 70° $\sigma_0 \geq 70$ N/mm ²
- for mørtel/betong:	Bestått (herdet betong)
Skjærstyrke:	
- for plate:	≥ 12 N/mm ²
- for mørtel/betong	≥ 6 N/mm ²
Trykkfasthet (mørtel/betong)	≥ 30 N/mm ²
Svinn/ekspansjon	$\leq 0,1\%$
Brukstid	70 min ved 23°C
Sensitivitet for vann (for mørtel/betong)	Bestått (herdet betong)
Elastisitetsmodul:	≥ 2000 N/mm ²
Temperaturutvidelseskoeffisient:	$\leq 100 \times 10^{-6}$ K ⁻¹
Glassovergangstemperatur	$\geq 40^\circ$ C
Brannpåvirkning:	Klasse C-s1,d0/ BFL-S1
Bestandighet:	Bestått (på plate, herdet betong)
Farlige bestanddeler:	NPD

Merk:

MAPEI tilgjengeliggjør dette tillegget sammen med ytelseserklæringen for å gjøre det enklere å få tilgang til CE-merket. Vedlagt CE-merke kan ha avvik fra CE-merke som du finner trykket på emballasjen av følgende grunner:

- Grafiske tilpasninger på grunn av plassmangel eller grunnet trykkemetoden som er benyttet
- Ulikt språk (samme emballasjen kan deles av flere nasjoner)
- Produktet var allerede på lager når dette CE-merket ble utstedt
- Trykkfeil.