

N° DoP – RTX-210120

Dichiarazione di prestazione in conformità con

1. Codice di identificazione unico del prodotto: **RASOBEN M30 TX, N° DoP – RTX-210120. Conforme e marcato CE secondo la UNI EN 1504-3 R4**
2. Identificazione del lotto: **DD/MM/AA**
3. Uso previsto del prodotto: **Consolidamento e ripristino di opere in c.a**
4. Fabbricante: **COLORI DECORA S.r.l., Bastia Umbra 06083 (PG), Italia**
5. Mandatario: **N/A**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **Sistema 2+ (4 per la reazione al fuoco)**
7. Organismo di valutazione del prodotto secondo norma armonizzata:
 - a. Norma di riferimento: **UNI EN 1504-3**
 - b. Istituto di Certificazione: **Certiquality, N° di identificazione 0546 CPR 16956**
8. Organismo per la valutazione tecnica europea del prodotto: **N/A**
9. Prestazioni dichiarate:

Caratteristica	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza a compressione a 28 gg UNI EN 12190 [MPa]	Classe R4	EN 1504-3
Modulo elastico secante a compressione EN 13412 [GPa]	≥ 20	
Contenuto di cloruri EN 1015-17 [%]	≤ 0,05	
Adesione al CLS (UNI EN 1542) [MPa]	≥ 2	
Compatibilità termica misurata come adesione (EN 1542) dopo 30 cicli termici a secco EN 13687-4 [MPa]	≥ 2	
Compatibilità termica misurata come adesione (EN 1542) dopo 30 cicli temporaleschi EN 13687-2 [MPa]	≥ 2	
Compatibilità termica misurata come adesione (EN 1542) dopo 50 cicli di gelo-disgelo con sali disgelanti EN 13687-1 [MPa]	≥ 2	
Resistenza alla carbonatazione accelerata, UNI EN 13295	Profondità di carbonatazione, dk < calcestruzzo di riferimento tipo MC 0,45 a/c OK	
Impermeabilità all'acqua (coefficiente di assorbimento capillare, UNI EN 13057) [Kg/m ² .h ^{1/2}]	≤ 0,5	
Reazione al fuoco	F	
Sostanze pericolose	Vedere SDS	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Data di emissione corrente: Perugia, 16/06/23

Firmato a nome e per conto di: **COLORI DECORA S.R.L.**

COLORI DECORA s.r.l.
Via degli Olmi, 10 – Zona Ind.le
BASTIA UMBRA (PG)
Tel.075-8004564 – fax.075-8004876
decora@coloridecora.it

Firma
COLORI DECORA s.r.l.
Via degli Olmi, 10
06083 Bastia Umbra (PG)
Firma autorizzata
P. IVA e C. F. 01998150544