

CERTIFIKÁT KVALITY

Strana: 1/1
Dátum vydania: 14.04.2010

1.	OBCHODNÝ NÁZOV TAKRIL Farba na betón
2.	OBLASŤ POUŽITIA Disperzná farba na dekoračnú ochranu betónových povrchov.
3.	ZLOŽENIE Disperzná farba na základe vodnej disperzie polymérov, celulóзовého zahusťovadla, dioxidu titánu, plnív, špeciálnych prísad.
4.	FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI
4.1.	VZHLAD: tekutina
4.2.	FARBA: biela, farebné odtiene
4.3.	HUSTOTA (kg/dm ³ /20°C): cca 1,42
4.4.	pH (20°C): 9,5 – 11,0
4.5.	HORĽAVOSŤ: /
4.6.	OBSAH SUŠINY (%): 59,5 – 65,0
4.7.	PAROPRIEPUSNOSŤ faktor difúzneho odporu μ (-): $\mu < 3800$
4.8.	EKVIVALENTNÁ DIFÚZNA HRÚBKA Sd (m) pri d = 100 μ m: Sd < 0,38 (STN EN ISO 7783 – 2, trieda 2, stredná priepustnosť vodnej pary)
4.9.	KAPILÁRNA NASIAKAVOSŤ (kg/m ² h ^{0,5}): W _{24h} < 0,03 (STN EN 1062 – 3, trieda 3, nízka)
4.10.	PRÍDRŽNOSŤ (podklad: betón): > 2,00 N/mm ² (STN EN 1542)
4.11.	PRIEPUSNOSŤ CO ₂ , S _{dCO2} (m): > 150 (STN EN 1062 – 6)
4.12.	VOC: max. 40,0 g/l
5.	KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV Podľa zákona č. 163/2001 o chemických látkach a chemických prípravkoch a v súlade so smernicami Európskej únie 1999/45/EC výrobok nie je zaradený medzi nebezpečné prípravky.
6	SPRÁVA O SKÚŠKACH VÝROBKU ZAG Ljubljana, Správa č. P 12/04 – 460 – 6, 16.04.2004
7.	Potvrdzujeme, že vlastnosti výrobku vyhovujú požiadavkám špecifikácie výrobku. Tento dokument je vydaný za účelom preukázania kvality výrobku v súlade s špecifickými požiadavkami. V prípade väčších zmien vlastností, uvedených v bode 4, bude vydaný nový certifikát.

Zodpovedná osoba:
Vedúci koordinácie vývoja
Damjan Saksida, dipl. ing. chem. techn.


