



**HMOTY PRO OŠETŘOVÁNÍ
POVRCHU ČERSTVÉHO BETONU**

ČSN 73 6180

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Materials for curing of fresh

concrete surfaces

Tento návrh platí pro tekuté ochranné hmoty používané pro ošetřování povrchu čerstvého cementového betonu, zejména krytu cementobetonové vozovky prováděné podle ČSN 73 6171.

Tyto hmoty nanášené zpravidla postříkem na matný povrch čerstvého betonu vytvoří film zamezující v průběhu tuhnutí a prvních dnů tvrdnutí větší ztrátě záměsové vody. Film musí být souvislý, poddajný, bez trhlin nebo pórů a má dobře přilnout k povrchu vlhkého betonu.

Tento návrh se předkládá k praktickému ověření do 31. 12. 1980. Do této doby se uživatelé žádají, aby případné připomínky zasílali na Výzkumný ústav inženýrských staveb, Lamačská 8, Bratislava.

Ustanovení tohoto návrhu se mohou stát závaznými po dohodě zúčastněných stran.

I. TECHNICKÉ POŽADAVKY

A. HMOTA

Stříkatelnost

1. Hmota musí být stříkatelná i při nejnižší teplotě +5 °C. Postup zkoušení je uveden v čl. 8.

Škodlivost

2. Hmota nesmí obsahovat látky zdraví škodlivé (např. benzen, toluen, methanol a chlorovaná

rozpouštědla).

Nesmí též obsahovat látky, které by narušovaly průběh tuhnutí a tvrdnutí betonu, např. organické a anorganické kyseliny a cukr, Škodlivost se zjišťuje podle čl. 9.

Barvivo

3. Podle druhu a množství barviva použitého při výrobě ochranné hmoty za účelem ovlivnění odrazivosti denního světla, jsou 4 typy hmot:

05572

-- Vynechaný text --