

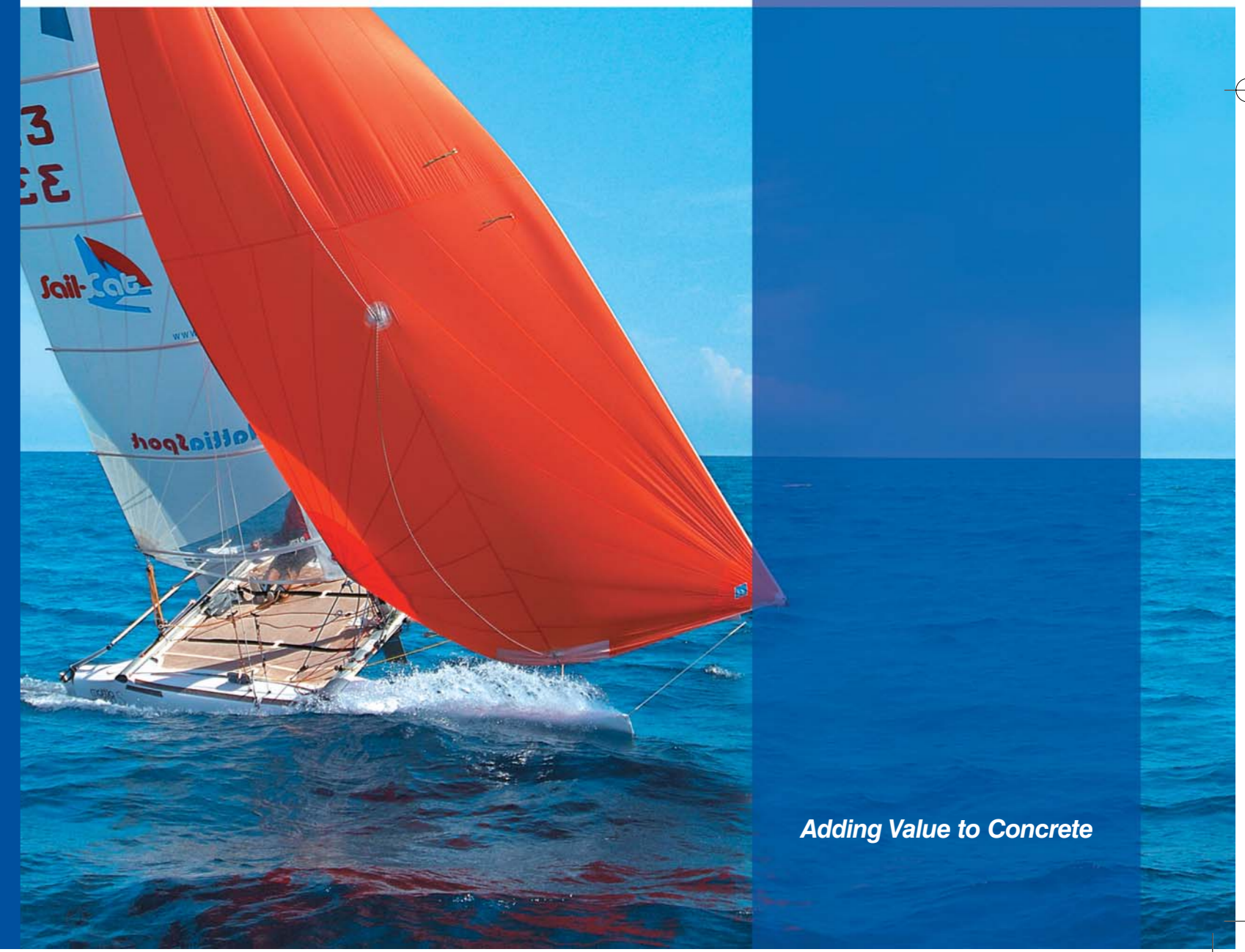
Kiválasztási táblázat

	Masterkure 114	Masterkure 181	Masterkure 230	Masterkure 107	Masterkure 215
Alkalmazás					
Friss betonon	•				
Matt száraz betonon ¹⁾	•	•	•	•	•
Frissen megszilárdult/kivett betonon	•	•			•
Vízvisszatartás					
Kitűnő	•				
Jó		•	•		•
Átlagos				•	
A membránképzés sebessége					
Gyors	•	•	•		
Átlagos				•	•
Főbb előnyök					
Jobb felületi szilárdság	•	•	•		
Utólagos felületi finisek ²⁾		•			
Kisebb hőmérsékletemelkedés a betonban			•	•	
Eltávolíthatóság					
Mechanikus koptatással	•	•	•		
Nyomás alatti kimosással				•	•
ASTM C 309-03³⁾					
1. típus A osztály					•
2. típus A osztály				•	
1. típus B osztály	•	•			
2. típus B osztály			•		
Leírás					
Polimer gyanta diszperzió	•	•	•		
Paraffin viasz emulzió				•	•
Fehér pigmentált			•	•	
Oldószermentes				•	•

1. Ügyeljünk, hogy ne legyen jelen szabad víz, és hogy a kezdeti felszíni fényesség eltűnjön a beton felszínéről
2. Jó kötés csemperagasztókkal, festékrendszerekkel és cementes rendszerekkel
3. ASTM C 309 meghatározások:
 - 1. típus: világos vagy áttetsző, festék nélkül
 - 2. típus: fehér pigmentált
 - A osztály: nincs korlátozás a széteszlott szilárd anyagokra
 - B osztály: gyanta alapú, az ASTM D 883 szerint



Utókezelő szerek



BASF Építőkémia Hungária Kft.
 1222 Budapest, Háros utca 11.
 Telefon: (1) 226-0212
 Fax: (1) 226-0218
 www.basf-cc.hu

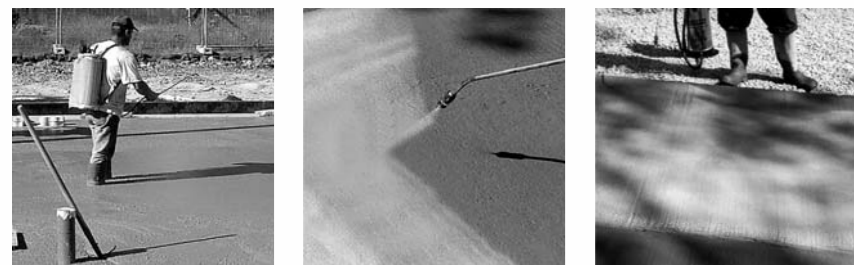
Budapest, 2007. V1

Adding Value to Concrete

Kitűnik a többi közül a beton tulajdonságai és tartóssága tekintetében.

Környezet

A legjobban megtervezett beton is érték-telen, ha a felület nem tömör, tartós és repedésektől mentes. A frissen felvitt beton leggyengébb pontja a felülete, ezért ezt védeni kell, hogy tökéletes minőségű legyen. Ez különösen fontos a modern, kiváló minőségű betonoknál, amelyeknél alacsonyabb a víz/cement tényező. E célból a BASF Constructions Chemicals átfogó választékát kínálja a jó minőségű felületi párazáró utókezelő szereknek. A folyékony membránképző párazáró utókezelő szerek az építőipar számára sok előnnyel járnak a hagyományos utókezelő eljárásokkal, mint például a műanyag fóliákkal vagy a szórással szemben. A követelmények a klimatikus feltételektől és a felhasználás helyén érvényben levő előírásoktól is függenek. Emellett minden piaci szegmens megköveteli, hogy az utókezelő szereknek különböző tulajdonságai legyenek a felhasználói igényektől függően.



Követelmények

A Masterkure® sorozat kielégíti a legkülönbözőbb piaci igényeket. Egy felületi utókezelő szer fő jellemzője a vízvisszatartás, és a magas vízvisszatartási igény az utókezelő szerek összes felhasználója számára fontos. A különböző felhasználási területeken jelentkező további követelményeknek az adott piaci szegmenstől függően kell eleget tenni. A kivitelezőnek jó tapasztalás van szüksége a függőleges felületeken, és elvárja, hogy a felületi párazáró utókezelő szer primer rendszerként funkcionáljon a későbbi felületi finiszekhez. A padlóburkoló piac könnyen eltávolítható párazáró filmet igényel, hogy magas felületi kötőerőt érjen el a későbbi bevonatokhoz. Az útpítésekénél, az erős napsütésnek kitett beton belsejében bekövetkező hőmérséklet-növekedés mérséklése az egyik legfontosabb követelmény.

Technológiák

A BASF Constructions Chemicals a felületi utókezelő szerek átfogó választékát kínálja. A nagy hatékonysághoz és az ehhez párosuló korai alkalmazhatósághoz, valamint a gyors filmképzéshez az ideális megoldást a szerves oldószerekben feloldott, polimer gyanta alapú termékek jelentik. Azok az oldószermentes utókezelő szerek, amelyek vizes viasz emulziókon alapulnak, rendkívül hatékonyak, környezetbarátok és gazdaságosan alkalmazhatók. A fehér, pigmentált utókezelő szerek azt a további célt szolgálják, hogy csökkenjen a hőmérsékletnövekedés a napsugárzásnak kitett beton belsejében.

Előnyök

A BASF Constructions Chemicals üzletága az alábbi előnyöket nyújtja:

- **Innovatív termékek**
Átfogó választék, beleértve az oldószermentes emulziókat, napfény-visszaverő pigmentált utókezelő szereket és a gyors membránképző oldószeres termékeket.
- **Egyetlen forrás**
A legkorszerűbb párazáró utókezelő szerek, formaleválasztók, felületi készletelő szerek és betonadalékszerek komplett választéka.
- **Tudás és tapasztalat**
Széles körű szakértelem az utókezelő, beton- és habarcsadalékszerek területén.
- **Értéket adó szolgáltatások**
Specifikációk kidolgozásának és a keverékek megtervezésének támogatása.
- **Szakemberképzés**
Speciális programok gyártóknak és kivitelezőknek egyaránt.

