



CHEMAP
chemické produkty



Technická specifikace

Atril S

Vytvrzující postřik na formy a jádra na bázi alkoholu

Charakteristika: nízkoviskózní, rychle tuhnoucí a vysychající kapalina na bázi alkoholu.

Použití: Atril S je určen k postřiku forem i jader ze všech běžných typů směsí s pojivem na bázi vodního skla, akrylátů, furanových a fenolických pryskyřic. S úspěchem se v hojně míře používá k postřiku povrchu forem z bentovitových směsí. Postřik z Atrilu S se nanáší pomocí fixírky nebo tlakové stříkací pistole. Povrch jader a forem se po nanesení postřiku vytvrdí a vytváří na povrchu zpevněnou plochu. Zabrání se tak k vydrolování písku jak při manipulaci, tak i při samotném lití. Doba vytvrzení se pohybuje v rozmezí od 5 – 15 min., je závislá na teplotě jader, forem a okolí, použitém pojivu, vlhkosti směsi a vzdušné vlhkosti.

Způsoby nanášení: stříkáním fixírkou nebo tlakovou stříkací pistolí s jemnou tryskou.

Konečná úprava: sušením na vzduchu 5-15min.

Vlastnosti:

Barva:	lehce nažloutlá (možnost tónování)
Hustota:	cca 0,85 - 0,95 g/cm ³
Obsah sušiny:	cca 8 – 15 %

Doprava: UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ KAPALNÁ J.N.(směs ethanolu a plnidla), 3,II
ADR/RID 1993,3,II

Hořlavina I. třídy nebezpečnosti

Klasifikace: Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319

Skladování: doporučená doba max. 12 měsíců při teplotě nad bodem mrazu do +30°C. Krátkodobě může být skladován i při teplotě pod bodem mrazu, ale před použitím se doporučuje jeho natemperování na teplotu min. +10°C.

Balení: PE kanystr UN á 10 l, baleno po 8kg (na paletě EUR 42 kanystrů) nebo plechový kbelík á 20 l, baleno po 16kg (na paletě EUR 12 kbelíků) nebo pozinkovaném sudu UN á 200 l, baleno po 160kg (na paletě EUR 2 sudy) nebo PE kontejner UN á 1000 l, baleno po 800kg

Příprava k použití: Postřik Atril S se již neředí. Před použitím se doporučuje postřik Atril S natemperovat na teplotu min. +10°C. Při dodržování těchto pravidel dosáhnete optimálních užitných vlastností. Specifické požadavky je nutno konzultovat s výrobcem.