

TERMÉK ADATLAP

ADEPLAST® TOP 1

CEMENTESZTRICH, BEL- ÉS KÜLTÉRI HASZNÁLATRA

TERMÉKLEÍRÁS

Cementesztrich, CT C20 F5 A9 besorolású az MSZ EN 13813/2003 szabvány szerint, bel- és kültéri használatra. Feldolgozható 30-80 mm közötti rétegvastagságban. Alkalmazható nagy forgalmú ipari és közösségi területeken. A termék csak ásványi alapfelületre dolgozható fel. A termék nem dolgozható fel fára, műanyagra, fémre.

TERMÉKELŐNYÖK

- Rendkívül ellenálló
- Sima felület
- Feldolgozása egyszerű

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Típuszám:	SC TOP 1
Alapanyag:	Cement, ásványi összetevők, lágyítószer
Anyag besorolása:	CT-C20-F5-A9 az MSZ EN 13813/2003 szabvány szerint
Nyomószilárdság:	legalább 20 N/mm ²
Húzószilárdság:	legalább 5 N/mm ²
Legnagyobb szemcseméret:	4 mm
Kopásállóság:	A9
Tűzállósági osztály:	A1 osztály
Fazékidő:	kb. 2 óra
Levegő/alapfelület hőmérséklete feldolgozás közben:	+5°C és +30°C között
Anyagfelhasználás:	Kb. 19 kg/m ² /cm
Csomagolás:	Nedvességálló papírzsák, siló
Kiszerezés:	30 kg, ömlesztett
Tárolás/eltarthatóság:	A csomagoláson szereplő gyártási időtől számítva 12 hónapig az 1907/2006/EK és a HG 932/2004 irányelvek szerint +20°C-on és 65% relatív páratartalom melletti tárolás esetén. Fa raklapokon, száraz helyen tárolandó.

A műszaki adatok és az anyagszükséglet a szabvány körülményekre vonatkozóan lettek meghatározva. A feldolgozás körülményeitől függően előfordulhatnak eltérések.

ALKALMAZÁSI UTASÍTÁS

ALAPFELÜLET MINŐSÉGE

Az ásványi alapfelület legalább 28 napos, teljesen megszilárdult és száraz legyen. A 20 cm-nél vastagabb betonelemek legalább 3 hónaposak legyenek. Az alapfelületből ne származzon nyomás alatt lévő víz és nedvesség, ha a betont közvetlenül a talajra öntik, szigetelőréteg nélkül. Az alapfelület legyen szilárd, tiszta, száraz, repedésektől mentes, jól tapadó, tömör, zsírtól, portól, laza törmeléktől, sótól és olyan anyagtól mentes, mely elválasztó réteget tud képezni. A laza részeket és a habarcs maradványokat el kell távolítani.

FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS

Egy zsák tartalmát keverje össze kb. 3,3-4,2 liter tiszta vízzel alacsony sebességű elektromos keverőgép segítségével. Az ömlesztve szállított termék folyamatos keverőgéppel is keverhető.

Öntse az anyagot az előkészített alapfelületre, majd egyenletesen terítse szét egy alkalmas simítóléccel vagy esztich simítóval. Ezután egymásra merőlegesen hengerelje át a felületet tüskés hengerrel, hogy eltüntesse a simító nyomait, segítse a légbuborékok kiszabadulását, biztosítsa a megfelelő rétegvastagságot és a kívánt felületi minőséget. Egyszerre legfeljebb egy 6 x 6 méteres területre dolgozza fel az esztrichet, kerülje az L alakban történő feldolgozást. Padlófűtés esetén az esztrich feldolgozása előtt legalább 24 órával állítsa le a rendszert. Kerülje az esztrich gyors kiszáradását megfelelő védőintézkedésekkel, pl. a felület letakarása műanyag fóliával vagy a felület öntözése.

A felület száradási ideje kb. 1 mm/nap, legfeljebb 1 cm/hét optimális hőmérséklet és páratartalom mellett. A megadott száradási idő esetén +20°C-os hőmérséklet és 65%-os relatív páratartalom a mértékadó. Alacsonyabb hőmérséklet és magasabb páratartalom esetén a száradási idő megnő.

FONTOS MEGJEGYZÉSEK

- Megfelelő intézkedéseket kell tenni a felület gyors kiszáradással, rossz időjárási körülményekkel vagy faggal szembeni védelmére.
 - Feldolgozás közben a kezelt felület ne legyen kitéve közvetlen napfénynek.
 - Tartsa be a biztonsági adatlapban található utasításokat.
 - Jelen termék adatlap minden korábbi változat helyébe lép. A termék adatlapban szereplő információk a termékkel kapcsolatban eddig szerzett tapasztalataink alapján készültek. Jelen termék adatlap nem mentesíti a termék felhasználóját annak eldöntése és tesztekkel történő kiértékelése alól, hogy a termék megfelel-e az adott felhasználási módnak és célnak. Az ADEPLAST termékeket, valamint azok alapanyagait folyamatosan ellenőrizzük laboratóriumainkban az állandó minőség érdekében. Tanácsadó szolgálatunk elérhető a termék alkalmazásával kapcsolatos kérdések esetén. Kövesse a biztonsági adatlapban szereplő információkat.
-

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy, Rozália park 5-7.

Tel.: +36 1 371-2020

Fax: +36 1 371 -2022

info@hu.sika.com

www.sika.hu

Termék Adatlap

ADEPLAST® TOP 1

2021.04.