



# Nafufill DSP

## diszperziós glett

### A termék tulajdonságai:

- vizes akrilát diszperzió bázisú glettanyag
- használatra kész, pasztaszerű állagúra beállítva
- vízzel hígítható 10%-ig
- páraáteresztő tulajdonságú és gátolja a karbonátosodást
- nem igényel utókezelést
- csiszolható
- felülkenhető az alábbi termékekkel: MC-Color Flex pure, MC-Color Flex pro és MC-Color Flex vision
- kenhető és szórható
- DIN V 18026 OS 5a felületvédelmi rendszer-szabványnak megfelel
- EN 1504 2. rész szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik

### Alkalmazási területek:

- alkalmazható betonon, könnyűbetonon, pórusos könnyűbetonon és szilárdan tapadó régi festékbevonatokon
- pórusok, üregek kitöltéséhez
- vékonyglettként max. 1 mm-ig
- REACH szerinti kitétségi forgatókönyvek: vízzel való érintkezés periodikus, inhaláció periodikus, feldolgozás
- tanúsítvány: EN 1504 2. rész, 1., 2., és 8. alapelv, valamint 1.3., 2.2. és 8.2. eljárás

### Kivitelezési tudnivalók

#### Az alapfelület előkészítése

Ld. a „Felületvédelmi rendszerek” című Általános Kivitelezési Útmutatót.

#### Alkalmazás

A Nafufill DSP használatra kész, előtte csak alapos felkeverést igényel. Alkalmazása történhet kenéses vagy szórásos technikával. Gépi szórás esetén beállítható kapacitású csigaszivattyú használandó. Kérjük, vegye igénybe tanácsadásunkat vagy felszerelés-tervezőnket.

A termék nem alkalmazható eső, magas páratartalom, fagy vagy fagyveszély esetén. A frissen felhordott rétegeket védeni kell harmattól, esőtől és fagytól. A közvetlen napsugárzás szintén kerülendő.

#### Alkalmazási tudnivalók

##### Pórusok és üregek kiglettelése

Amennyiben a Nafufill DSP terméket pórusok és üregek teljes lezárására használják, puha munkaeszközt (pl. gumi dörzsdeszka) célszerű választani a gletteléshez.

##### Vékonyglettként 1 mm-ig

A vékonyglettelés előtt teljesen le kell zárni a pórusokat és üregeket, hogy ne szoruljon be levegő. Amint a

póruslezáró réteg teherbíróképes lesz (klímától függően), nemesacél simítóval felhordható a vékony glett.

##### 1 mm-nél mélyebb érdesség esetén

Mélyebb érdesség megszüntetéséhez a Nafufill DSP-t fel lehet tölteni 0,1-0,3 mm szemcse nagyságú H32 tűziszáritott kvarchomokkal 1 a 0,5-0,75 tömegrészhez keverési arányban. A feltöltés mértékétől és a tervezett bedolgozási módszertől (kézi / szórásos technika) függően a jól feldolgozható konzisztencia biztosítása érdekében max. 10% arányban vizet lehet adagolni a Nafufill DSP-hez.

Opcionális megoldásként az így kialakított karcolt póruslezáró réteg az egységes felületi kép érdekében vékonyglettel átvonható.

##### További tudnivalók

Ha a pórusok és üregek kitöltése során a felülethez való jobb megfelelés érdekében a Nafufill DSP-hez max. 5% arányban normál cement (CEM I) adagolható. Óvatosságból csak kisebb részmennyiségek bekeverése ajánlott. Általános szabályként javasoljuk, hogy ez esetben kérjék ki alkalmazástechnikusaink tanácsát.



## Nafufill DSP műszaki adatok

jellemző	mértékegység	érték*	megjegyzés
sűrűség	kg/dm <sup>3</sup>	1,78	
szilárdtest-térfogat	%	64,7	
viszkozitás			szerkezeti viszkozitás
anyagszükséglet**	g/m <sup>2</sup>	kb. 800 – 1.000	pórusok és üregek kitöltéséhez
	Kg/m <sup>2</sup> /mm	kb. 1,78	felületi gletteléshez
csapadékállóság	óra	kb. 4	időjárástól függően
átvonhatóság	óra	kb. 4	MC-Color Flex pure
		kb. 4	MC-Color Flex pro
		kb. 4	MC-Color Flex vision
alkalmazási feltételek	°C	≥ 8 – ≤ 30	levegő- és aljzathőmérséklet
	%	≤ 85	relatív páratartalom
	K	3	harmatpont felett

## Nafufill DSP termékjellemzők

szín	fehér
kiszereelés	25 kg-os vödör
tárolás	Bontatlan, eredeti csomagolásban a tárolhatósági idő legalább 12 hónap. Száraz, hűvös, fagytól védett helyen tartandó.
ártalmatlanítás	A csomagolás tartalmát kérjük maradéktalanul eltávolítani. További tudnivalók az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások ártalmatlanítási koncepciója” c. MC-kiadványban, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.

\* A fenti műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom mellett mért értékeket jelölnek.

\*\*Az anyagszükséglet a fogadófelület tömörségétől, nedvszívó képességétől és típusától függ. Az adott objektumra jellemző anyagszükséglet meghatározásához próbafelületek létesítése ajánlott.

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapon közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a konkrét építési objektummal, rendeltetési céllal és különleges helyi igénybevétellel. Az objektumnak az alkalmazási alkörülményektől eltérő adottságai a tervező általi előzetes felülvizsgálatot és egyedi jóváhagyást igényelnek. Az MC szaktanácsadói által nyújtott műszaki tanácsadás nem helyettesíti az építmény történetének tervezői feldolgozását. A fentiek teljesülése esetén értékesítési és szállítási feltételeink keretében szavatoljuk az adatok helyességét. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiektől függetlenül, minden esetben betartandók.

05/16 sz. kiadás. A nyomtatvány műszaki szempontból átdolgozásra került. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Műszaki szempontból átdolgozott új kiadás megjelentetése esetén a jelen kiadás érvényét veszíti.