

MŰSZAKI ADATLAP

NANOTECH mélyalapozó

KVARC[®]
ÉPÍTŐANYAGOK

Termék meghatározása:	Felhasználásra kész, gyárilag előkevert diszperziós bázisú, alkáli-álló alapozó
Anyagösszetétel:	Műanyag diszperzió és speciális minőségjavító adalékok vizes oldata
Alkalmazási terület:	Alkalmazható új- és régi építésű lakó- és középületekben, ipari- és mezőgazdasági létesítményekben minőségi hibás- és erősen nedvszívó felületeken általános építőipari mélyalapozóként: szívóképes betonok és vakolatok alapozásához; simító- és homlokzati színező vakolatok, vékony- és nedves vakolatok, lábazati díszítő vakolat felhordása előtt, önterülő aljzatkiegyenlítők készítése előtt. Kissé porló, de még teherbíró vakolatok és krétásodó, diszperziós festékbevonattal ellátott felületek megerősítésére, valamint mész-cement és gipsz alapú vakolatok felületerősítő előkészítésére alkalmas külső- és belső térben egyaránt. Eredményesen használható gipszes felületek erősítéséhez, a nedvszívó képesség csökkentésére; gipszkarton építőelemek burkolását megelőző alapozásra; glettelés, festés, tapétázás előtt kellősítő réteggé. Könnyen feldolgozható, gyorsan száradó, oldószermentes termék. Porózus felületekbe mélyen behatolva fokozza a vakolat szilárdságát, ezáltal növeli a felhordandó rétegek tapadását. Biztosítja az egyenletes nedvszívó képességet, ezáltal megakadályozza a fedőrétegek foltosodását.
Műszaki adatok:	Tapadás: $1,1 \pm 0,5 \text{ N/mm}^2$ Vízgőz átteresztő képesség, V: $>350 \text{ g/m}^2/\text{nap}$ Légrétegvastagság egyenérték, sd : 0,06 m
Anyagszükséglet:	A felület érdességétől és nedvszívó-képességétől függ. Gyengén nedvszívó felületeken kb. 0,1–0,15 liter/m ² , erősen nedvszívó alapfelület esetén: kb. 0,25 l/m ²
Csomagolás:	1 literes flakonban, 5- és 10 literes műanyag kannában
Tárolás:	Hűvös, fagymentes raktárban eredeti, zárt csomagolásban tárolva +5 és 25 °C között 12 hónapig használható fel. FAGYVESZÉLYES , közvetlen napsugárzástól óvni kell!
Követelmények az alapfelülettel szemben:	Az alapfelületnek szilárdnak, festékektől, szerves anyagtól, portól- és zsírtól, olaj-származékoktól mentesnek kell lennie.
Felhasználási útmutató:	Az alapozót átkeverés után, hígítás nélkül kell használni (gipszfelületekre, homlokzati fedővakolatok- és lábazati díszítő vakolat alá, valamint önterülő aljzatkiegyenlítő réteg készítése előtt), ecsettel vagy teddy-hengerrel felhordva – ügyelve az egyenletes rétegvastagságra. Erősen nedvszívó felületek alapozását az első réteg megszikkadását követően javasoljuk második réteg felhordásával megismételni. A felhasználást +5 °C feletti hőmérsékleten kell végezni. Az alapozó részleges száradását követően, kéz-száraz állapota után kezdhető a vakolás, burkolás. Az aljzatkiegyenlítő habarcs alkalmazásához a megszáradt alapozás biztosít jobb területet. A munkaeszközök a használatuk után, az alapozó megkötése előtt vízzel tisztíthatók

Fontos tudnivalók:

Az anyagot kötésidő alatt fagy nem érheti. A felületet az alapozó száradásáig védjük az esőtől. Közvetlen napsugárzásnak kitett felületre ne hordjuk fel! Beltéri felhasználás esetén gondoskodjunk megfelelő szellőzésről!

Feldolgozási hőmérséklet:

+5 és +25 °C között (felület- és anyag egyaránt).

Biztonsági előírások:

Lásd biztonságtechnikai adatlap

Figyelmeztetés:

A gyártó a termék alkalmazásakor alapvető szakmai ismereteket feltételez.