



TECHNICKÝ LIST

KEIM NOVOSIL

1. POPIS PRODUKTU

Hotová renovačná farba na silikátovej báze s preventívnou ochranou proti riasam a plesniam. Renovačná farba sa svetlostálymi anorganickými pigmentmi a minerálnymi plnivami.

2. OBLASŤ POUŽITIA

Renovačná farba na omietky na zateplovacích systémoch (dodržiňte \geq HBW 30). Nehodí sa pre: vodorovné a naklonené plochy vystavené poveternosti

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- obzvlášť hospodárne
- ľahko sa natiera
- minerálne matný
- otvorený pre difúziu
- vysoko vodoodpudivý
- absolútne svetlostály
- absolútne UV odolný
- odolný voči priemyselným emisiám
- reakcia na oheň: nehorlavý
- proti plesniam a riasam, navyše s ochranným filmom

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Organický podiel: $\leq 5 \%$

KLASIFIKÁCIA:

- Klasifikácia podľa: DIN EN 1062-1
- Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy (hodnota sd): $\leq 0,02$ m
- Trieda hrúbky vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzii: V1
- Skúšobná norma Hrúbka vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzii: DIN EN ISO 7783
- Priepustnosť pre vodu: $< 0,1$ kg/(m²√h)
- Trieda rýchlosti priepustnosti pre vodu: W3
- Skúšobná norma Rýchlosť priepustnosti pre vodu: DIN EN 1062-3
- Stupeň lesku pri 85 °: matný
- Skúšobná norma Stupeň lesku: ISO 2813

FAREBNÝ ODS TIEN:

Biela a farebné odtiene iba s čisto minerálnymi svetlostálymi pigmentmi. Tónovanie je možné iba vo výrobe. Nedodáva sa v monochromatických/plných odtieňoch.

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť suchý, nosný, nekriedujúci, čistý a be prašný. Uvoľnené časti starých náterov sa musia odstrániť vhodnými prostriedkami. Defekty doplňte vhodným vysrávkovým materiálom a prispôbte štruktúru. Prípadné sintrové vrstvy na nových omietkach odstráňte podľa pokynov prípravkom KEIM Fluat-10. Novo omietnuté plochy (vysrávky) vždy ošetríte prípravkom KEIM Fluat-10 podľa pokynov v technickom liste. Riasy, plesne a lišajníky treba odborne, dôkladne a bez zvyškov odstrániť. Po vyčistení a vysušení povrchu sa na dezinfekciu použije KEIM Algicid-Plus. Po dobe pôsobenia najmenej 24 hodín je možné ošetrovaný dezinfikovaný povrch prepracovať. Silne savé alebo pieskujúce minerálne plochy musia byť opatrené základným náterom KEIM Spezial-Fixativ. Silne savé alebo pieskujúce organické plochy musia byť opatrené základným náterom KEIM Indulaqua. U vyspravených podkladov i podkladov so štruktúrnymi rozdielmi alebo vlasovými prasklinami by sa mal základný náter previesť namiesto KEIM Novosil materiálom KEIM (= silnejšie plnenie).

PODMIENKY SPRACOVANIA:

Teplota okolitého vzduchu a podkladu počas spracovania a schnutia musí byť ≥ 5 °C. Nespracovávajúte na prudkom slnku ani na slnkom vyhriatych podkladoch. Počas spracovania aj po ňom chráňte plochy pred priamym slnkom, vetrom a dažďom.

PRÍPRAVA MATERIÁLU:

KEIM Novosil sa musí pred spracovaním dôkladne premiešať.

SPOTREBA:

cca 0,30 L/m² na dvojitý náter.

Údaje o hodnotách spotreby materiálu sú orientačné na hladkých podkladoch. Presné hodnoty spotreby je potrebné určiť pomocou skúšobných plôch.

SPRACOVANIE:

KEIM Novosil možné nanášať štetkou, valčekom alebo airless striekaním (tryska: ≥ 435). Forskriftsmessig innstilling: KEIM Novosil aplikujte v normálnom prípade neriedený alebo riedený podľa savosti podkladu až do max. 5 % prípravkom KEIM Spezial-Fixativ. Oppretting: KEIM Novosil nanášať neriedený.

DOBA SCHNUTIA:

Prepracovať je možné najskôr po 12 hodinách (pri 23 °C a 50% rel.v.). Pri vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu, hrúbke vrstiev a/alebo nižších teplotách sa schnutie príslušne predĺži.

ČISTENIE NÁRADIA:

Ihneď očistite vodou.

5. DODÁVANÁ FORMA

obsah nádoby	merná jednotka	množstvo na paleta	druh obalu
15	L	24	vedierko
5	L	70	vedierko

6. SKLADOVANIE

maximálna doba skladovania	podmienky skladovania
12 mesiacov	v chlade bez mrazu obal uchovávať tesne uzavretý

Zvyšky materiálu z načatých nádob er nutné premiestniť do menších nádob, aby bolo vo vedre čo najmenej vzduchu.

7. LIKVIDÁCIA

Informácie o likvidácii vid' kapitola 13 v karte bezpečnostných údajov.

Odpadový kľúč: 08 01 11 *

8. BEZPEČNOSTNÉ INŠTRUKCIE

Riadte sa bezpečnostným listom. Limitná hodnota EÚ pre tento produkt (kat. A/c): 40 g/l. Tento produkt obsahuje: 0 - 3 g/l VOC.

9. VŠEOBECNÁ INFORMÁCIA

Zakryte plochy, ktoré sa nemajú ošetrovať, najmä sklo, keramiku a prírodný kameň. Zasiahnutie na okolitých plochách alebo na komunikáciách ihneď zmyte veľkým množstvom vody.

Miešanie s nesystémovými produktmi alebo inými cudzími prísadami nie je povolené.

10. CERTIFIKÁTY



Uvedené hodnoty a vlastnosti sú výsledkom intenzívnej vývojovej práce a praktických skúseností. Naše odporúčania pre aplikáciu slovom aj písmom sú zamýšľané ako pomoc pri výbere našich produktov a nezakladajú žiadny zmluvný právny vzťah. Najmä nezbavujú kupujúceho a spracovateľa povinnosti presvedčiť sa o vhodnosti našich produktov pre zamýšľané použitie s obvyklou odbornou starostlivosťou. Je nutné dodržiavať všeobecné stavebno-technické pravidlá. Vyhradzuje si právo vykonávať zmeny slúžiace na vylepšenie produktu alebo jeho aplikácie. Uverejnením tohto vydania strácajú predchádzajúce vydanie platnosť.