



TECHNICKÝ LIST

KEIM SOLDALIT®-ARTE

1. POPIS PRODUKTU

KEIM Soldalit-arte je fasádna farba na báze soľ-silikátu bez oxidu titaničitého. Zloženie bez oxidu titaničitého as absolútne svetlostálymi anorganickými pigmentmi a minerálnymi plnivami podčiarkuje originalálny charakter a plastickú štruktúru podkladu, nátery majú mimoriadnu plasticitu a farebnú hĺbku. Kombinácia spojív kremičitého solu a vodného skla umožňuje silikátový náter nielen na minerálnych, ale aj na rôznych organických podkladoch. KEIM Soldalit-arte spĺňa požiadavky DIN 18363 časť 2.4.1 (disperzné silikátové farby).

2. OBLASŤ POUŽITIA

KEIM Soldalit-arte vhodný na náter nosných organických i minerálnych podkladov a zmiešaných podkladov. KEIM Soldalit-arte er homogenisačného bieleho pigmentu oxidu titaničitého vhodný na renováciu starých budov a pamiatkovo chránených objektov, ktoré by mali reprodukovaný kolorit „historik“. Súčasne sa odporúča použitie v novostavbách a modernej architektúre, kde je treba venovať zvláštnu pozornosť farebnosti a pôsobeniu farieb. Nehodí sa pre: vodorovné a naklonené plochy vystavené poveternosti; drevené plochy; plastoelastické povlaky; zmydelňujúce staré podklady; nezmáčateľné podklady

3. VLASTNOSTI PRODUKTU

- univerzálne použiteľný
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- otvorený pre difúziu
- vysoko vodoodpudivý
- mikroporézny
- antistatický, nie termoplastický
- vysoko odolný voči poveternostným vplyvom
- absolútne svetlostály
- odolný voči plesniam a riasam vďaka ideálnemu vlhkosťnému režimu
- odolný voči kyselinám
- reakcia na oheň: nehorľavý
- bez rozpúšťadiel
- bez pridania zmäkčovadiel
- bez oxidu titaničitého

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU:

- Organický podiel: < 5 %
- Hodnota pH: cca 11
- Stálosť odtieňa (Fb kód podľa výkladového letáku BFS č. 26): A1

KLASIFIKÁCIA:

- Klasifikácia podľa: DIN EN 1062-1
- Klasifikácia podľa VOB: disperzná silikátová farba podľa DIN 18363 časť 2.4.1
- Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy (hodnota sd): $\geq 0,01$ m
- Trieda hrúbky vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzii: V1

TECHNICKÝ LIST – KEIM SOLDALIT®-ARTE

- Skúšobná norma Hrúbka vzduchovej vrstvy ekvivalentnej difúzií: DIN EN ISO 7783
- Pripustnosť pre vodu: < 0,1 kg/(m²√h)
- Trieda rýchlosti pripustnosti pre vodu: W3
- Skúšobná norma Rýchlosť pripustnosti pre vodu: DIN EN 1062-3
- Stupeň lesku pri 85 °: matný

FAREBNÝ ODTIEN:

Biela a farebné odtiene iba s čisto minerálnymi svetlostálymi pigmentmi. Prírodne biely pigmentovaný litopónom, surovo biely (nepigmentovaný). Det er en fargetone som er et produkt fra KEIM Soldalit Monochromtöne. Vizualný dojem z konkrétneho odtieňa je prirodzene ovplyvnený podkladom. Vďaka tomu a vďaka zloženiu bez obsahu titánu sú podľa podkladu a odtieňa možné mierne farebné odchýlky od vzorkovníka alebo pri vzájomnom porovnaní rôznych podkladov. Pri výbere odtieňa na ETICS dodržujte sýtosť HBW ≥ 30.

4. POKYNY PRE SPRACOVANIE

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť suchý, nosný, nekriedujúci, čistý a bezprašný. Uvoľnené časti starých náterov musia byť odstránené mechanicky alebo otryskaním vodou. Defekty doplňte vhodným vysprávkovým materiálom a prispôbte štruktúru. Prípadné sintrové vrstvy na nových omietkach odstráňte podľa pokynov prípravkom KEIM Fluat-10. Novo omietnuté plochy (vysprávkvy) vždy ošetríte prípravkom KEIM Fluat-10 podľa pokynov v technickom liste.

cannot parse argument #1 (935)), Syntax error for function REFVAL

PODMIENKY SPRACOVANIA:

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

PRÍPRAVA MATERIÁLU:

KEIM Soldalit-arte sa musí pred spracovaním dôkladne premiešať.

SPOTREBA:

cca 0,45 kg/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 Soldalit-arte možné nanášať štetkou, valčekom alebo airless striekaním (tryska: ≥ 435). Zvlášť sa odporúča spracovanie štetkou. Základný náter: KEIM Soldalit-arte aplikujte v normálnom prípade neriedený alebo riedený podľa savosti podkladu až do max. 5 % prípravkom KEIM Soldalit-Fixativ. Vrchný náter: KEIM Soldalit-arte 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 palete	druh obalu
18	kg	32	vedierko
5	kg	70	vedierko

6. SKLADOVANIE

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

Zvyšky materiálu z načatých nádob je 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 12

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.